



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Proiect AUTORIZAȚIE INTEGRATĂ DE MEDIU NR. MSdin 10.01.2020

Operator: S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L.

Adresa: loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș

Amplasamentul instalației: loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș

Categoria de activitate conform Anexei nr. 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale:

punctul 4.1. Producerea compușilor chimici organici, cum sunt:

h) - „materiale plastice (polimeri, fibre sintetice, fibre pe bază de celuloză)”

Cod CAEN Rev. 2 - 1392 – Fabricarea de articole confecționate din textile (cu excepția îmbrăcăminte și a lenjeriei de corp)

Activități auxiliare:

Cod CAEN Rev. 2 - 1512 - Fabricarea articolelor de voiaj și marochinărie și a articolelor de harnașament

Cod CAEN Rev. 2 - 1413 - Fabricarea altor articole de îmbrăcăminte (exclusiv lenjeria de corp)

Cod CAEN Rev. 2 - 1411 - Fabricarea articolelor de îmbrăcăminte din piele

Cod CAEN Rev. 2 - 1399 - Fabricarea altor articole textile

Cod CAEN Rev. 2 - 1396 - Fabricarea de articole tehnice și industriale din textile

Cod CAEN Rev. 2 - 1395 - Fabricarea de textile neșesute și articole din acestea, cu excepția confecțiilor de îmbrăcăminte

Cod CAEN Rev. 2 - 1392 - Fabricarea de articole confecționate din textile (cu excepția îmbrăcăminte și lenjeriei de corp)

Cod CAEN Rev. 2 - 1320 - Producția de țesături

Cod CAEN Rev. 2 - 4664 - Comerț cu ridicata al mașinilor din industria textilă și al mașinilor de cusut și de tricotat

Cod CAEN Rev. 2 - 4642 - Comerț cu ridicata al îmbrăcăminte și încălțăminte

Cod CAEN Rev. 2 - 4641 – Comerț cu ridicata al produselor textile

Cod CAEN Rev. 2 - 4624 - Comerț cu ridicata al blănurilor, pieilor brune și al pilotei prelucrate

Cod CAEN Rev. 2 - 4611 - Intermedieri în comerțul cu materii prime agricole, aminale vii, materii prime textile și cu semifabricate

Cod CAEN Rev. 2 - 4531 - Comerț cu ridicata de piese și accesorii pentru autovehicule

Cod CAEN Rev. 2 - 2932 - Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule

Cod CAEN Rev. 2 - 2229 - Fabricarea altor produse din material plastic

Cod CAEN Rev. 2 - 2219 - Fabricarea altor produse din cauciuc

Cod CAEN Rev. 2 - 4662 - Comerț cu ridicata al mașinilor unelte

Cod CAEN Rev. 2 - 4329 - Alte lucrări de instalații pentru construcții

Cod CAEN Rev. 2 - 4675 - Comerț cu ridicata al produselor chimice



Emisă de: **SERVICIUL AVIZE, ACORDURI, AUTORIZAȚII**

Data emiterii:

Prezenta autorizație integrată de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

La data emiterii prezentei încetează efectele juridice ale Autorizației de mediu nr. 68 din 20.03.2019.

DIRECTOR EXECUTIV,

ing. Dănuț Ștefănescu

ȘEF SERVICIU

Avize, Acorduri, Autorizații,

geogr. Cristina PUI

ÎNTOCMIT,

ing. Olimpia VARADI

1. DATE DE IDENTIFICARE A OPERATORULUI INSTALAȚIEI

Operator: S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L.

Sediul social: loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș

Locația activității: loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș

Certificat de înregistrare: seria B, nr. 3625465 / 05.04.2018

Cod unic de înregistrare: 11648246

Numărul de ordine în Registrul Comerțului: J26/598/12.06.2015

Proprietar: S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L.

Administrator: Florinel I. Barbăsură

Date de contact ale societății:

tel: 0788460769

fax: 0265267620

e-mail: florinel.barbasura@aunde.ro

2. TEMEIUL LEGAL

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L.** cu sediul social în localitatea Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș cu nr. 12644 din 26.09.2019,

– în baza analizării documentației de susținere a solicitării de emiterie a Autorizației integrate de mediu pentru – Fabricarea huselor auto, a comentariilor și punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;

– în urma consultării publicului și a organizării ședinței de dezbatere publică la sediul Primăriei comunei Sântana de Mureș, județul Mureș, în data de 14 noiembrie 2019;

– în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;

– în baza O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;

– în baza O.M. nr. 818/2003, pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației integrate de mediu, modificat și completat prin O.M. nr. 1158/2005 și O.M. nr. 3970/2012;

– în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



- în baza H.G. nr. 1000/2012, privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 75/2018 pentru modificarea și completarea unor acte normative în domeniul protecției mediului;
- în baza O.M. nr. 169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- în baza Ordinului MAPAM nr. 36/2004 pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;

Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului din zonele protejate;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- SR 10009:2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- Legea Apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MMGA nr. 161/2006 de aprobare a Normativului privind clasificarea calității apelor de suprafață în vederea stabilirii stării ecologice a apelor de suprafață;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Lege nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP – consolidat) – privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;
- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH – consolidat) – privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice REACH, de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a regulamentului CEE 793/1993 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei;
- REGULAMENTUL (UE) nr. 605/2014 AL COMISIEI din 5 iunie 2014 de modificare, în scopul introducerii frazelor de pericol și a frazelor de precauție în limba croată și al



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

3

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

adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;

- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate;
- Legea nr. 105/2006 pentru aprobarea O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 878/2005 privind accesul publicului la informația privind mediul;
- Legea nr. 86/2000 pentru ratificarea Convenției privind accesul la informație, participarea publicului la luarea deciziei și la accesul în justiție în probleme de mediu, semnată la Aarhus la 25.01.2000;

Ținând cont de recomandările documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană:

- *Documentul de referință BREF privind Cele mai Bune Tehnici Disponibile în Producția polimerilor, august 2007 (POL);*
- *Documentul de referință Cele mai Bune Tehnici Disponibile în Emisiile din stocare, iulie 2006 (ESB);*
- *Documentul de referință Cele mai Bune Tehnici Disponibile în Eficiența energetică, februarie 2009 (ENE);*

În condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,

se emite:

AUTORIZAȚIA INTEGRATĂ DE MEDIU NR. MS din

pentru: S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L. cu sediul social în localitatea Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș

Punct de lucru: loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș

“Această autorizație integrată de mediu este emisă în scopul protecției integrate a mediului conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare și nici o prevedere a acesteia nu trebuie înțeleasă ca anulând alte obligații sau cerințe legale ale operatorului în conformitate cu alte prevederi legale aplicabile activității autorizate.”

Operatorul instalației este obligat să respecte legislația de mediu în vigoare, condițiile de desfășurare a activității instalației din punct de vedere al protecției mediului impuse de AIM, cu toate modificările/completările intervenite ulterior emiterii actului de reglementare.

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- a) sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
- b) se aplică cele mai bune tehnici disponibile;
- c) nu se generează nicio poluare semnificativă;

d) se previne generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare, ale 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, Hotărârii Guvernului nr. 942/2017



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



privind aprobarea Planului național de gestionare a deșeurilor, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, ale Ordinului ministrului mediului și gospodării apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364/1.499/2006 de aprobare a planurilor regionale de gestionare a deșeurilor, cu modificările ulterioare;

e) în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Legii nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, ale Hotărârii Guvernului nr. 942/2017, ale Hotărârii Guvernului nr. 235/2007, ale Hotărârii Guvernului nr. 1.061/2008, ale Ordinului ministrului mediului și gospodăririi apelor și al ministrului integrării europene nr. 1.364//1.499/2006, cu modificările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

f) se utilizează eficient energia;

g) sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

h) sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare, potrivit prevederilor art. 22. din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc și specifică metodologia și frecvența de măsurare, procedura de evaluare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.

Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu atrage suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.

Conform prevederilor din Legea nr.278/2013 art. 21: (7) "Autoritatea competentă pentru protecția mediului responsabilă cu emiterea autorizației integrate de mediu reexaminează și, în cazul în care este necesar, actualizează condițiile de autorizare, cel puțin în următoarele situații:

a) poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alți poluanți;

b) din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;

c) este necesară respectarea unui standard nou sau revizuit de calitate a mediului, potrivit prevederilor art. 18;

d) prevederile unor noi reglementări legale o impun".

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

Prezenta autorizație se aplică tuturor activităților desfășurate sub controlul operatorului instalației de la primirea materialelor pe amplasament până la expedierea produselor finite, inclusiv managementul deșeurilor, de la punctul de colectare până la punctul de eliminare sau valorificare, conform zonei marcate pe Planul de situație, anexat la solicitarea de emisie a autorizației integrate de mediu.

Denumirea instalației: Fabricarea huselor auto



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



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

Amplasament: loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș, teren situat intravilan, identificat prin CF nr. 52780/Sântana de Mureș, cu suprafața de 24.665 mp.

Vecinătăți:

- Nord și Nord – Est: strada Crucii, case de locuit
- Est: teren neconstruit, 6 m - locuință
- Sud, Sud - Est: teren neconstruit
- Sud - Vest: teren neconstruit, la 87 m de limita amplasamentului – case de locuit și la 50 m societatea S.C. SANLACTA S.R.L.
- Vest: teren neconstruit și la 70 m de limita amplasamentului case de locuit.

Amplasamentul ocupă o suprafață totală de 24.66542 mp, conform C.F. 52780/Sântana de Mureș, din care:

- A1.1 - construcție cu două niveluri cu suprafața de 5303 mp.
Fabrica de confecții: Parter – birou poartă, vestiare, coridor, birou conducere producție, sală de croire, sală coasere, sală călcare – finisare, depozit produse finite, depozit materii prime, rampă expediții; Etaj – birou proiectare, oficiu, grupuri sanitare, debara, camere de zi, băi, dormitoare, bucătării, holuri, casa scării, terasă.
- A1.2 – construcție anexă cu suprafața 295 mp, compusă din: centrală termică, sală tablouri electrice, sală compresor, pompă vid; garaj; magazie, atelier mecanic.
- A1.3 – construcție anexă de 41 mp – garaj.
- A1.4 – construcție anexă – post de joasă tensiune.

Categoria de activitate: conform Anexei nr. 1 la Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale: punctul 4.1. Producerea compușilor chimici organici, cum sunt: h) - „materiale plastice (polimeri, fibre sintetice, fibre pe bază de celuloză)”.

Reglementare anterioară: Autorizația de mediu nr. 68 din 20.03.2019, emisă de APM Mureș pentru activitatea – cod CAEN 1392 – Fabricarea de articole confecționate din textile (cu excepția îmbrăcăminte și a lenjeriei de corp).

Anul punerii în funcțiune a instalației: 2019

Capacitatea instalației: 1500 bucăți spătar de scaune auto/zi, 360.000 buc/an.

Regimul de funcționare:

Activitatea din instalație se desfășoară:

- 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 240 zile/an pentru sectorul de Fabricarea huselor auto și sectorul administrativ.
- 24 ore/zi, 5 zile /săptămână, 240 zile/an pentru sectorul de Fabricare a elementelor de scaun auto.

Obiectul autorizației integrate de mediu:

Activitățile principale de producție huse auto și elemente pentru spătar scaun auto.

Activități direct legate de fluxul tehnologic:

Fabricarea huselor auto:

- primire, recepție, depozitare materii prime/materiale auxiliare
- croire pe baza șabloanelor (croirea reperelor pe comenzi), coaserea huselor
- verificarea produselor finite
- ambalare produs finit
- depozitarea produsului finit
- livrarea produsului finit

Fabricarea elementelor de scaun auto:

- aprovizionarea cu materii prime, recepția materiilor prime, depozitarea containerelor IBC
- dozarea și amestecarea materiilor prime de bază, polioli și MDI
- injectarea amestecului în matrițe metalice
- lăsarea produsului finit în matrițele de răcire
- stabilizarea produsului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



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

- introducerea produselor finite în presa de găurire pentru perforare în vederea montării ramelor din plastic, pentru fixarea buzunarului de hărți
- extragerea din matrițe și debavurarea pieselor
- ambalarea pieselor
- depozitarea și livrarea pieselor

Activități anexe:

- activități administrative;
- activități de întreținere a instalațiilor;
- managementul deșeurilor;
- alimentarea cu energie electrică, gaze naturale;
- producerea energiei termice.
- gospodărirea apelor.

Orice referire la amplasament va însemna zona marcată pe Planul de situație, aferent documentației de solicitare a autorizației integrate de mediu.

4. DOCUMENTAȚIA SOLICITĂRII AUTORIZAȚIEI

Documentația de solicitare înaintată de S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L. pentru Fabricarea huselor auto, situată în loc. Sântana de Mureș, str. Crucii, nr. 8, jud. Mureș:

- Formular de solicitare, întocmit de Evaluator Baciu Rodica Letiția și Evaluator Leopold Daniela, înregistrat la APM Mureș cu nr. 12644 din 26.09.2019, pe format de hârtie și electronic;
- Raport de amplasament, întocmit de Evaluator S.C. ASRO SERV S.R.L. Sibiu - persoană juridică atestată, poziția 651/05.03.2015 în Registrul Național al Elaboratorilor de Studii pentru Protecția Mediului, înregistrat la APM Mureș cu nr. 12644 din 26.09.2019, pe format de hârtie și electronic;
- Certificat de Înregistrare cu nr. de ordine în registrul comerțului J26/598/2015 având CUI 11648246, seria B, nr. 3625465 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Mureș la data de 05.04.2018;
- Certificat constatator nr. 52988 din 11.07.2019 eliberat de Oficiul Național al Registrului Comerțului – Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Mureș;
- Extras de carte funciară pentru informare nr. 52780 Sântana de Mureș, emis de Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Mureș – Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Târgu Mureș;
- Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 414 din 07.11.2019 cu valabilitate până în 07.11.2024, eliberată de Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Mureș – Târgu Mureș;
- Abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr. 1418/2019, eliberat de Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Mureș – Târgu Mureș;
- Contract de prestări servicii nr. 18023/05.04.2018, încheiat cu S.C. RECYCLING PROD S.R.L. Bărdești în calitate de prestator și S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L. Sântana de Mureș în calitate de beneficiar;
- Act adițional nr. 1 la contractul de prestări servicii nr. 18023/05.04.2018, încheiat cu S.C. RECYCLING PROD S.R.L. Bărdești;
- Act adițional nr. 2 la contractul de prestări servicii nr. 18023/05.04.2018, încheiat cu S.C. RECYCLING PROD S.R.L. Bărdești;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

7

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

- Contract nr. 115/01.03.2018, de prestare a serviciilor publice de alimentare cu apă și/sau de canalizare, încheiat cu S.C. MATRIXCOMP S.R.L. Filiala Sântana de Mureș;
- Contract de vânzare – cumpărare de energie electrică nr. 350/28.09.2007, încheiat cu S.C. ELCOMEX EN S.R.L. București;
- Act adițional nr. 3 la contractul de furnizare a energiei electrice nr. 350 din data de 28.09.2007, încheiat cu MET România Energy S.A. București;
- Contract de furnizare gaze naturale nr. 1000222120/11.2018/GN/4854, încheiat cu E.ON Energie România S.A. Târgu Mureș;
- Contract comercial de vânzare – cumpărare nr. 1959/28.05.2019, încheiat cu S.C. Colect Com S.R.L.. Târgu Mureș în calitate de beneficiar și S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L. Sântana de Mureș în calitate de furnizor;
- Contract de prestări servicii pentru colectarea, transportul și eliminarea deșeurilor industriale, nr. 28/19.11.2018, încheiat cu S.C. MCT RECUPERABILE S.R.L. Sâncraiu de Mureș;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 1460/08.03.2018, încheiat cu S.C. SALUBRISERV S.A. Târgu Mureș;
- Plan de prevenire și stingere a incendiilor la S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L., întocmit de S.C. ELI PROT TRANS S.R.L.;
- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale, întocmit de S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L.;
- Notificare SEVESO, întocmită conform Legii nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.
- Documente doveditoare privind mediatizarea solicitării depuse, a ședinței de dezbatere publică, a deciziei de emitere a Autorizației Integrate de Mediu;
- Documente doveditoare privind achitarea tarifelor aferente procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu.

ANEXE:

- Plan de încadrare în zonă.
- Plan de situație.
- Plan rețele utilități.
- Rapoarte de încercare nr. 1929503/1/14.11.2019, nr. 1929504/1/14.11.2019, nr. 1929505/1/14.11.2019, nr. 1929506/1/14.11.2019 și nr. 1929507/1/14.11.2019 pentru determinarea emisiilor rezultate din procesul tehnologic, efectuate de S.C. WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș.
- Raport de încercare nr. 1922405/03.09.2019, pentru apa freatică din puțul de alimentare cu apă, efectuat de S.C. WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș.
- Raport de încercare nr. 1922406/03.09.2019, pentru sol, efectuat de S.C. WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș.
- Raport de încercare nr. 1918339/1/12.07.2019, pentru nivelul de zgomot echivalent, efectuat de S.C. WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș.
- Fișe cu date de securitate pentru substanțele / preparatele periculoase utilizate în activitate.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITĂȚII

Societatea S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L. pune în practică un sistem de management de mediu nestandardizat, care cuprinde:

- definirea politicii de mediu;
- planificarea și stabilirea procedurilor necesare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



- implementarea procedurilor, punând accent pe: responsabilitate, instruire, cunoaștere, înțelegere și competență, comunicare, implicarea angajaților, un control eficient al procesului, programe de mentenanță, pregătire pentru situații de urgență;
- pregătirea profesională în domeniile tehnice specifice;
- obligația prevenirii și controlului poluării, obligația supunerii față de legislația de mediu și față de prevederile autorizației integrate de mediu;
- monitorizarea periodică a emisiilor din instalație;
- monitorizarea tehnologică;
- verificarea realizărilor și luarea de măsuri corective.

Managementul de mediu constă din structurarea proceselor și activităților societății în direcția îmbunătățirii eficienței acestora și a profitabilității firmei în timp, concomitent cu minimizarea cantității de deșeuri evacuate în mediu, a consumurilor de apă și energie.

Conform recomandărilor celor mai bune tehnici disponibile, activitatea se desfășoară cu personal specializat atât pe linie de protecția muncii cât și pe linie de protecția mediului.

Potrivit recomandărilor BAT vor fi asigurate:

- programe preventive de întreținere pentru instalațiile și echipamentele relevante;
- înregistrarea necesităților de întreținere și revizie;
- program de măsurare și monitorizare a consumurilor de apă care permite revizuirea și îmbunătățirea performanței;
- plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale;
- programe de instruire;
- documente scrise privind abilitățile și competențele necesare pentru posturile cheie (fișele posturilor);
- cunoașterea și aplicarea standardelor de instruire pentru sectorul industrial (specifice activității);
- procedura scrisă pentru evidență, investigarea, comunicarea și raportarea sesizărilor privind protecția mediului.

5.1. Acțiuni de control

5.1.1. Operatorul instalației are obligația să respecte condițiile impuse prin prezenta autorizație și va iniția investigații și acțiuni de remediere în cazul unor neconformități cu prevederile acesteia.

5.1.2. Operatorul instalației va lua toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată.

5.1.3. Operatorul instalației va lua toate măsurile de prevenire eficientă a poluării, în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile.

5.1.4. Operatorul instalației trebuie să ia măsuri astfel încât toate activitățile ce se desfășoară pe amplasament să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a factorilor de mediu din afara limitelor acestuia.

5.1.5. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină un Sistem de Management al Autorizației Integrate de Mediu (SMA), care trebuie să îndeplinească cerințele prezentei autorizații. SMA va evalua toate operațiunile și va revizui toate opțiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, producției mai curate, evitarea producerii și/sau minimizarea cantităților de deșeuri.

5.1.6. Sistemul de management de mediu va include:

- implementarea unei ierarhii transparente a atribuțiilor personalului responsabil cu sistemul de management
- pregătirea și publicarea unui raport anual al performanțelor de mediu
- stabilirea unor norme de mediu interne, care vor fi revizuite în mod regulat și publicate în raportul anual
- evaluarea riscului în mod regulat pentru a identifica pericolele unor accidente asupra factorilor de mediu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

9

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

- compararea cu limitele admise în mod regulat și înregistrarea datelor cu privire la consumul de energie și apă, producerea de deșeuri
- implementarea unui program adecvat de instruire pentru personal
- aplicarea bunelor practici de întreținere pentru a asigura buna funcționare a mecanismelor tehnice.

5.1.7. Operatorul instalației va stabili și menține proceduri de identificare și păstrare a înregistrărilor privitoare la mediu cuprinzând:

- responsabilități
- evidențele de întreținere
- registre de monitorizare
- rezultatele auditurilor
- rezultatele analizelor
- evidența privind sesizările și incidentele
- evidențe privind instruirile

5.2. Conștientizare și instruire

5.2.1. Operatorul instalației trebuie să stabilească și să mențină proceduri pentru realizarea de instruirii adecvate, pentru toți angajații a căror activitate poate avea efect semnificativ asupra mediului, utilizându-se cele mai bune tehnici de instruire.

Aceste proceduri vor impune:

- conștientizarea implicațiilor reglementării date de autorizație, pentru activitatea societății și pentru sarcinile de lucru;
- conștientizarea efectelor potențiale asupra mediului, rezultate din funcționarea în condiții normale și excepționale;
- conștientizarea necesității de a raporta abaterea de la condițiile de autorizare;
- conștientizarea prevenirii emisiilor accidentale și luarea de măsuri atunci când apar emisii accidentale.

Operatorul instalației asigură păstrarea documentelor privind instruirile efectuate.

5.2.2. Activitatea autorizată trebuie supravegheată de un personal care are sarcini clar desemnate, cu calificarea corespunzătoare (studii de specialitate, instruirii și/sau experiența necesară) și care va cunoaște cerințele prezentei autorizații.

Un exemplar din prezenta autorizație trebuie să rămână, în orice moment, accesibil personalului desemnat cu atribuții în domeniul protecției mediului.

5.2.3. Personalul trebuie să cunoască și să respecte normele P.S.I. și de protecția muncii în vigoare.

5.2.4. Persoanele care desfășoară o activitate într-o instalație trebuie să fie instruite corespunzător, instruirea bazându-se pe următoarele aspecte:

- drepturile, obligațiile și responsabilitățile personalului pentru fiecare loc de muncă
- cerințele de securitate și sănătate în muncă și prevenirea incendiilor
- echipamentul de protecție necesar
- amplasarea mijloacelor de combatere a incendiilor
- măsurile de prim - ajutor
- alte cerințe specifice fiecărui loc de muncă (instalații, utilaje)

5.3. Responsabilități

5.3.1. Titularul autorizației trebuie să se asigure că o persoană cu responsabilități în domeniul protecției mediului va fi în orice moment disponibilă pe amplasament.

În conformitate cu prevederile Ordonanței de urgență nr. 195/2005, aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului (art. 94 literele e, f, g), S.C. AUNDE C&S AUTOMOTIVE S.R.L. prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite pentru verificare, inspecție și control, punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



documente relevante și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora. Operatorul instalației are obligația de a realiza, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control.

5.3.2. În cazul producerii unui prejudiciu, operatorul instalației suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.

Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 68/2007, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată de Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

5.3.3. Operatorul instalației va lua măsuri de prevenire a poluării accidentale în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile și de limitare a consecințelor acestora.

5.3.4. Operatorul instalației trebuie să înregistreze și să păstreze în registre toate punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, examinările și toate cerințele înscrise în prezenta autorizație. Registrele vor fi puse la dispoziția autorității competente pentru protecția mediului și/sau autorității de control pentru verificări.

5.4. Raportări

5.4.1. Persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului va transmite Agenției pentru Protecția Mediului Mureș, Comisariatului Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu, raportările solicitate în autorizație, prevăzute în **Cap.14 - Raportări către autoritatea competentă pentru protecția mediului**, de asemenea va răspunde în scris solicitărilor publicului privind activitatea desfășurată.

5.4.2. Frecvența și scopul raportărilor prevăzute în autorizație pot fi modificate de autoritatea competentă pentru protecția mediului, care va urmări și centraliza datele transmise.

5.4.3. Contribuția la **Registrul European al Poluanților Emiși și Transferați (E.P.R.T.R.)** va fi depusă la termenul stabilit în cap.14 al prezentei autorizații, precum și ca parte a RAM, conform art. 3, alin. 2 din H.G. nr. 140/2008.

Poluanții care trebuie incluși în raportul către autoritatea competentă pentru protecția mediului vor fi cei menționați în Regulamentul nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 Ianuarie 2006, Anexa II.

5.4.4. Operatorul are obligația să informeze autoritatea competentă cu privire la orice modificări planificate în exploatarea instalației. Orice modificare substanțială planificată în exploatarea instalației nu va fi realizată fără a avea autorizație integrată de mediu, potrivit prevederilor legislației în domeniul evaluării impactului asupra mediului și celor din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

5.5. Notificarea autorităților

5.5.1. Operatorul instalației are obligația să înregistreze și să notifice A.P.M. Mureș și C.J. Mureș al G.N.M., în termen de 24 ore din momentul producerii:

- oricărei emisii apărute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major;
- oricărei funcționări defectuoase a echipamentelor de control sau a echipamentelor de monitorizare, care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament.

Notificările vor cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea repetării incidentului.

Un raport succint asupra incidentelor consemnate trebuie depus la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș, ca parte integrantă a RAM.



5.5.2. În cazul unor situații de urgență, definite conform O.U.G. nr. 21/2004 aprobată prin Legea nr. 15/2005, va fi anunțat **Inspectoratul pentru Situații de Urgență**, care asigură coordonarea unitară și permanentă a activității de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență.

5.5.3. În cazul oricărei situații de mai jos, operatorul instalației va trimite o notificare la Agenția pentru Protecția Mediului Mureș și Comisariatului Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu, în termen de 14 zile de la producere:

- încetarea permanentă a activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate
- încetarea activității oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire
- schimbarea operatorului instalației
- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al titularului/operatorului sau documente legate de privatizarea societății
- revizuirea autorizației de gospodărire a apelor

5.5.4. În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune, ori în alte situații care implică schimbarea operatorului instalației, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului.

Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

5.5.5. Prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului

În cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, operatorul instalației suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile inițiale producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește”.

Se vor efectua notificările ce se impun conform art. 10 și art. 13 din O.U.G. nr. 68/2007, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările ulterioare.

În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului:

(1). În cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului, operatorul este obligat să ia imediat măsurile preventive necesare și în termen de 2 ore de la luarea la cunoștință a apariției amenințării, să informeze A.P.M. Mureș și C.J. Mureș al G.N.M.

(2). Informațiile pe care operatorul este obligat să le aducă la cunoștința autorităților, conform prevederilor alin.(1) se referă la:

- datele de identificare ale operatorului
- momentul și locul apariției amenințării iminente
- elementele de mediu posibil a fi afectate
- măsurile demarate pentru prevenirea prejudiciului
- alte informații considerate relevante de operator



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



(3) Măsurile preventive prevăzute la alin. (1), trebuie să fie proporționale cu amenințarea iminentă și să conducă la evitarea producerii prejudiciului, luând în considerare principiul precauției în luarea deciziilor.

(4) În termen de o oră de la finalizarea măsurilor preventive operatorul informează autoritățile prevăzute la alin (1) despre măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului și eficiența acestora.

(5) În cazul în care amenințarea iminentă persistă în ciuda măsurilor preventive adoptate, operatorul informează în termen de 6 ore de la momentul la care s-a constatat ineficiența măsurilor luate, A.P.M. Mureș și C.J. Mureș al G.N.M. despre:

- măsurile întreprinse pentru prevenirea prejudiciului
- evoluția situației în urma aplicării măsurilor preventive
- alte măsuri suplimentare, după caz, care se iau pentru prevenirea înrăutățirii situației

În cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului:

În cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului, operatorul informează în maxim 2 ore de la producerea prejudiciului A.P.M. Mureș și C.J. Mureș al G.N.M. despre:

- datele de identificare ale operatorului
- momentul și locul producerii prejudiciului adus mediului
- caracteristicile prejudiciului adus mediului
- cauzele care au generat prejudiciul
- elementele de mediu afectate
- măsurile demarate pentru prevenirea extinderii sau agravării prejudiciului adus mediului
- alte informații considerate relevante de operator

6. MATERII PRIME ȘI MATERIALE AUXILIARE

6.1. Operatorul instalației, în condițiile prezentei autorizații, va utiliza materiile prime descrise în documentație, conforme cu cele mai bune practici, atât în ceea ce privește cantitățile, cât și modul de depozitare.

6.2. Se vor lua toate măsurile necesare privind recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime și a materialelor auxiliare pentru a se preveni efectele negative asupra mediului, în special poluarea aerului, solului, apei de suprafață și subterane, precum și mirosurile, zgomotele și riscurile directe asupra sănătății populației.

6.3. Operatorul are obligația menținerii evidenței materiilor prime și materialelor auxiliare utilizate și întocmirea de proceduri pentru revizuirea sistematică în concordanță cu noile progrese referitor la materiile prime și utilizarea unora mai adecvate, cu impact mai redus asupra mediului.

6.4. Materiile prime și materialele auxiliare utilizate de operator sunt cele precizate în tabelul următor:

Nr. crt	Materiile prime și materialele auxiliare	Cantitatea anuală estimată / cantitatea maximă de stocare	Fraza de pericol	Modul de ambalare / stocare
<i>Fabricarea elementelor de scaun auto</i>				
1	IsoPMDI (izocianat)	- 40 containere – 1000 l respectiv 48,8 t/an / 4 containere 1000 l, respectiv 4,88 t în magazie +1 container de 1000 l, (1,22 t) pe linia tehnologică Densitate 1,22 g/cmc.	H332 – nociv în caz de inhalare H315 – provoacă iritarea pielii H319 - provoacă o iritare gravă a ochilor H334 - poate provoca simptome de alergii sau	Recipient de plastic tip IBC de 1000 l, în magazie închisă



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

13

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

			astm sau dificultăți de respirație în caz de inhalare H317 - poate provoca o reacție alergică a pielii; H351 susceptibil de a provoca cancer H373 - poate provoca leziuni ale organelor (tract respirator) în caz de expunere prelungită sau repetată H335 poate provoca iritarea căilor respiratorii.	
2	ELASTOFLEX (Poliol)	- 86 containere - 1000 l, respectiv 88,58 t/an / 8 containere de 1000 l, respectiv 8,24 t în magazie +1 container de 1000 l pe linia tehnologică	H317 - poate provoca o reacție alergică a pielii	Recipient de plastic tip IBC de 1000 l, în magazie închisă.
3	ACMOSIL 37 – 5523 (demulant pentru poliuretan)	0,38 t / 0,19 t	H304 - poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii H319 - provoacă o iritare gravă a ochilor; H411 – toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Butoi metalic de 200 l, în hala de fabricație.
4	ACMOSOL 133 – 610, 133 - 616 (substanță de curățat pentru reziduuri de demulant și poliuretan)	0,15 t / 0,15 t	H302- nociv în caz de inhalare H319 - provoacă o iritare gravă a ochilor H315 - provoacă iritarea pielii	Butoaie metalice de 25 l și de 5 l în magazia de materiale.
Fabricarea huselor auto				
5	Materiale textile diverse	344,100 m/an	-	În magazie închisă
6	Componente textile (ață, chingă, bandă de cusut, elastic)	22.800 km/an	-	În magazie închisă
7	Ulei Obi T 13	0,036 t / 0,036 t	H304 - poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii H412 – nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Butoaie metalice de 18 kg. În magazia de chimicale.
8	Ulei KAESER Sigma Fluid G-460	0,045 t / 0,045 t	H412 – nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung	Bidoane de material plastic de 5 l și 10 l



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



				În magazia de chimicale
Ambalaje				
9	Ambalaj - carton	15 t / 0,5 t	-	În depozit
10	Ambalaj - folie	5 t / 0,05 t	-	În depozit
Combustibil				
11	Combustibil	0,422 t /an	H280 conține gaz sub presiune, pericol de explozie în caz de încălzire. H220 exploziv în contact sau fără contact cu aerul	Nu se stochează

Gestiunea substanțelor/preparatelor chimice periculoase:

- Respectarea Legii nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor periculoase republicat, Regulamentul 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH), cu modificările și completările ulterioare.
- Recipientii sau ambalajele substanțelor și preparatelor chimice periculoase trebuie să asigure prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare.
- Operatorul instalației va utiliza informațiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor / preparatelor chimice periculoase utilizate în instalație pentru gestionarea corespunzătoare a acestora.
- Se vor lua următoarele măsuri generale:
 - depozitarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor;
 - depozitele vor avea asigurate condițiile privind protecția factorilor de mediu sol, apă, aer.
- Gestiunea acestor substanțe se va realiza de persoane instruite, care vor cunoaște măsurile ce trebuie luate în cazul unui accident.
- Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- Se vor folosi echipamente de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii.

Alte acte normative care trebuie respectate:

- Persoanele juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:
 - a) să respecte prevederile art. 24 din OUG nr. 195/2005 privind substanțele și preparatele periculoase cu completările și modificările ulterioare;
 - b) să țină evidența strictă – cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare – a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare;
 - c) să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică;
 - d) să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

15

iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

Achiziționarea și utilizarea substanțelor și preparatele chimice periculoase se va efectua numai după obținerea avizelor și autorizațiilor cerute de lege, cu respectarea strictă a prevederilor legate în vigoare privind clasificarea, etichetarea, depozitarea, manipularea, transportul, ambalarea și gestionarea acestora. Fișele cu date de securitate ale substanțelor și preparatele chimice achiziționate vor fi recepționate și păstrate în mod obligatoriu în unitate.

- Conform Regulamentului 1907/2006 – REACH, utilizatorii de substanțe chimice sunt obligați să gestioneze substanțele chimice conform fișelor cu date de securitate întocmite în conformitate cu anexa I a Regulamentului nr. 453/2010.

7. RESURSE: APĂ, ENERGIE, GAZE NATURALE

7.1. APA

Prevederile prezentului capitol sunt conforme Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 414 din 07.11.2019, valabilitate până la 07.11.2024, emisă de Administrația Națională "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Mureș, Tîrgu Mureș.

7.1.1. Alimentarea cu apă potabilă

Alimentarea cu apă potabilă a obiectivului se realizează din rețeaua centralizată de alimentare cu apă potabilă a localității Sântana de Mureș, conform contractului nr. 115/01.03.2018 încheiat cu S.C. MATRIXCOMP S.R.L. – Filiala Sântana de Mureș. Apa prelevată este contorizată și este utilizată în scop igienico – sanitar pentru personalul angajat.

În cadrul obiectivului nu se consumă apă în scop tehnologic.

Sursa de rezervă: 1 puț săpat (D=1,0 m și H=5 m) echipat cu pompă și instalație tip hidrofor.

Această sursă de apă este de rezervă, în special ca sursă în scop PSI.

Sursa de apă este contorizată.

Consum mediu 2018-2019 conform citiri apometrului: $Q=0,05 \text{ mc/zi} = 39 \text{ mc/an}$.

Puțul este utilizat și pentru monitorizarea calității apei subterane freatice.

Volume de apă potabilă autorizate din sistemul centralizat:

- Zilnic maxim: 10,3 mc/zi
- Zilnic mediu: 8,6 mc/zi
- Zilnic minim: 6,8 mc/zi

Anual mediu: 2,236 mii mc

Instalații de tratare: nu este cazul

7.1.2. Modul de folosire a apei:

Necesarul și cerința de apă:

- Zilnic maxim: 10,3 mc/zi
- Zilnic mediu: 8,6 mc/zi
- Zilnic minim: 6,8 mc/zi

Anual mediu: 2,236 mii mc

Gradul de recirculare internă a apei $R=0\%$

7.1.3. Operatorul instalației trebuie să ia măsuri pentru a minimaliza consumul de apă.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Tîrgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI ȘI RESURSELOR

7.2.1. Utilizarea energiei și resurselor

Denumirea	Proces tehnologic/ activitate în care se utilizează	Cantitate anuală	Sursa	Periculozitate pentru mediu
Energie electrică	- utilajele tehnologice din fluxul de fabricație	560 MWh	E.ON Energie România S.A. Târgu Mureș	Nu prezintă pericolozitate pentru mediu
Gaz natural	- sistem de încălzire, generatoare producere energie electrică, sisteme de exhaustare	890 MWh	E.ON Energie Romania S.A, conform contractului.	Gaz inflamabil H 280

7.2.2. Tehnici aplicate de societate pentru utilizarea eficientă a resurselor:

- funcționarea și întreținerea eficientă a utilajelor tehnologice și a sistemului de încălzire;
- efectuarea verificării periodice a echipamentelor.

7.2.3. Obligații ale operatorului instalației pentru utilizarea eficientă a resurselor energetice:

- Operatorul instalației trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip;
- Operatorul instalației va implementa și utiliza cele mai bune tehnici disponibile pentru eficientizarea energetică;
- Operatorul instalației va înregistra anual consumul total pentru combustibilii utilizați pe amplasament (electricitate, gaz metan) și consumul de ape utilizate pe amplasament (consumuri de apă în producție și pentru activități igienico sanitare);
- Operatorul instalației **are obligația să realizeze la fiecare 3 ani un audit privind eficiența energetică a amplasamentului**. Un rezumat al concluziilor auditului se va atașa Raportului Anual de Mediu. O copie a auditului trebuie să fie disponibilă pe amplasament, pentru controlul conformării de către împuterniciții ai autorităților cu atribuții de verificare și control. Acesta trebuie să identifice toate oportunitățile pentru reducerea energiei folosite și creșterea eficienței energetice, iar recomandările vor face, după caz, obiectul unui plan de modernizare.

8. DESCRIEREA INSTALAȚIEI ȘI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

Obiectivul este amplasat în intravilanul comunei Sântana de Mureș, pe str. Crucii, nr. 8, județul Mureș, teren proprietatea titularului, având suprafața de 24.665 m².

Coordonatele amplasamentului:

NV: 46° 34' 25,89" N; 24° 33' 06,37" E

NE – 46° 34' 20,90" N; 24° 33' 14,22" E

S – 46° 34' 17,64" N; 24° 33' 11,05" E

SV – 46° 34' 19,15" N; 24° 33' 07,62" E

Distanța față de zona rezidențială: cca. 6 m - locuință

Poziționarea în raport cu ariile naturale protejate:



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

17

Amplasamentul analizat este în afara ariilor de protecție avifaunistică, a siturilor de interes comunitar și a zonelor protejate declarate la nivel național.

Cele mai apropiate arii naturale protejate se află la distanțe cuprinse între 2,8 km și maxim 19,8 km:

- ROSCI0079 - Fânețele de pe Dealul Corhan – Sabed - 11 331 m
- ROSCI0367 – Râul Mureș între Morești și Ogra - 13 847 m
- ROSPA0028 – Dealurile Târnavelor—Valea Nirajului - 19 861 m;
- ROSCI0342 – Pădurea Târgu Mureș - 5 980 m;
- ROSCI0154 – Pădurea Glodeni - 5 132 m.
- Rezervația Stejarilor seculari de Sângeorgiu de Mureș - 2 865 m.

8.2. Descrierea principalelor activități

Fabricarea huselor auto - secția pentru producerea huselor auto are o suprafață de 3200 mp.

- primire, recepție, depozitare materii prime/materiale auxiliare. Depozitarea se face în magazine amenajate, pe rafturi.
- croire pe baza șabloanelor (croirea reperelor pe comenzi), coaserea huselor;
- verificarea, ambalarea, depozitarea, livrarea produsului finit.

Fabricarea elementelor de scaun auto - se va realiza în hala C1, pe o suprafață de 150 mp.

- aprovizionarea cu materii prime, recepția materiilor prime, depozitarea containerelor IBC. Polioliile sunt livrate de furnizori în recipiente tip IBC de 1000 l, protejate de un schelet - suport din cadre metalice, închise etanș. Se face recepția produselor. Polioliile se descarcă în magazie, pe platformă betonată. Capacitatea de stocare a polioliilor este de 8 containere de 1000 l, respectiv 8,24 t în magazie + 1 container de 1000 l pe linia tehnologică. Descărcarea polioliilor din camion pe rampă se face cu ajutorul stivuitoarelor. Recipientii se stochează în magazie închisă.
MDI este livrat de furnizori în recipiente tip IBC de 1000 l, protejate de un schelet - suport din cadre metalice, închise etanș. Recipientii se stochează în magazie închisă, pe platformă betonată. 4 containere 1000 l, respectiv 4,88 t în magazie + 1 container de 1000 l (1,22 t) pe linia tehnologică. Descărcarea din camion se face cu ajutorul stivuitoarelor. Se va realiza și respecta și procedura de descărcare și depozitare a materiilor prime.
- Dozarea și amestecarea materiilor prime de bază, polioli și MDI.
Pe linia fluxului tehnologic sunt amplasate două rezervoare, unul de polioli și unul de izocianat. Cele două ingrediente (polioli și MDI), sunt pompate din rezervoarele tip IBC în care se păstrează, pe circuite separate, în două rezervoare metalice cu capacitate de 240 l fiecare. Materialele sunt transferate automat, cu ajutorul a două pompe cu membrane pe aer. Amestecarea ingredientelor se face în interiorul capului de amestec. Dozarea componentelor se face automat.
- Injectarea amestecului în matrițe metalice.
Injectarea se face în matrițe compacte închise ermetic prin capete de mixare fixe racordate la matrițe, urmărindu-se următorii pași:
 - în matriță se introduce materialul textil
 - tapisarea materialului textil, în interiorul matrițelor, cu spumă poliuretanică, grosime strat 0,1 – 0,3 mm; ciclul de injecție 110 sec.
 - desfacerea matriței și plasarea produsului finit în matrițele de răcireÎnainte de fiecare ciclu de injecție matrița se pulverizează cu Acmosil pentru prevenirea lipirii produsului de pereții acesteia. După caz matrița se curăță cu Acmosol.
- Lăsarea produsului finit în matrițele de răcire.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Ciclul de răcire este de 220 sec. Răcirea este asigurată prin circulația apei în sistem închis.

- Stabilizarea produsului.
Produsul se lasă pe rafturi în hala timp de 12 ore pentru stabilizare/definitivarea reacțiilor.
- Introducerea produselor finite în presa de găurire pentru perforare în vederea montării ramelor din plastic, pentru fixarea buzunarului de hațî.
Ramele de plastic sunt achiziționate de la furnizori externi ca produs finit.
- Extragerea din matrițe și debavurarea pieselor.
Piese se extrag manual din matrițele metalice, utilizându-se diferite scule de mână (levier, șpaclu), după care matrițele se curăță cu pistolul cu aer comprimat.
- Ambalarea pieselor.
Piese se transportă pe cărucioare metalice în zona de ambalare. Ambalarea se face pe mese de ambalat, cu folie de protecție, după care piesele se pun în cutii de carton.
- Depozitarea și livrarea pieselor.
După ambalare, cutiile de carton se așează pe europaleți și se transportă cu transpaletul manual în depozitul de produse finite.
Din depozit, piesele sunt încărcate în mijloacele de transport.

8.3. Utilaje tehnologice și echipamente din cadrul instalației

Fabricarea huselor auto

- mașini de cusut 169 buc., mese de călcat 2 buc, banzic 1 buc, mașini de tăiat țesături 4 buc, compresoare cu șurub (Airtower 19, AS30) 2 buc., cititor cod bare 1 buc, sistem de ventilație (radel & hann), mașină automată de croit (Gerber Cutter 3200, Gerber Cutter) – 4 buc., stvuitor electric Jungheinrich, transpaletii de ridicare manual 8 buc, cântar platformă 3000 kg 1buc.

Fabricarea elementelor de scaun auto

1. Instalație de producere spumă, Hennecke:

- Stația de containere IBC (2 containere ermetice IBC) cu materii prime produse de firma BASF reglementate la producător pentru comercializare și utilizare. Cele două componente sunt Elastoflex* E 3521/129 (Polyol component) și IsoPMDI 92160(izocianat) – 1 buc;

- Agregat de răcire – 1 buc;
- Tancuri de material zilnice -2 buc;
- Stația de pompe de presiune – 1 buc;
- Instalații de distribuție – 4 buc;
- Dulap electric – 1 buc;

2. Stații de injectare spumă poliuretanică

- Unități port sculă – 4 buc;
- Matrițe (Scule injectare) – 4 buc;

3. Dispozitive protecție cu surse de alimentare

- Îngrădire pe 3 laturi cu barieră optică în zona matrițelor de injectare – 4 buc;
- Pompe de vacuum – 2 buc;
- Capete de injectare – 4 buc;
- Unități de control al temperaturii – 4 buc;
- Dulap pneumatic de comandă – 4 buc;
- Dulap electric de control și comandă – 1 buc;
- Sistem de evacuare a aerului cald (4 tubulaturi cu diametrul de 400 mm si filtru textil, pentru fiecare matriță injectie).

4. Unitate de răcire SBP

- Agregat de răcire – 1 buc: 4 stații cu câte 2 matrițe de răcire



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

19

5. Mașină dublă de perforat – 1 buc;
6. Dispozitiv de montat buzunare – 1 buc;
7. Banc de probă (verificator) – 1 buc;

8.4. Activități conexe instalației IPPC

- activități administrative;
- activități de întreținere a instalațiilor;
- managementul deșeurilor;
- alimentarea cu energie electrică;
- alimentarea cu gaze naturale;
- producerea energiei termice.
- gospodărirea apelor: alimentarea cu apă din rețeaua de apă publică, colectarea apelor uzate.

8.5. Tehnici aplicate de societate pentru conformarea cu cerințele BAT pentru activitate:

- pentru prevenirea scurgerilor pe linia de fabricație a elementelor de scaun auto, utilajele (containerele IBC de polioliol și izocianat, rezervoarele de zi) sunt amplasate deasupra unei cuve metalice de retenție acoperită cu grătar.
- prin fișa postului va fi numit un operator cu responsabilități în operațiunile de descărcare – depozitare a substanțelor periculoase. Aceleași responsabilități revin și șefului secției.
- magazia de polioliol și izocianat este amenajată într-o încăpăre separată, închisă, amplasată pe suprafața laterală a halei. Podeaua este betonată, protejată cu materiale incombustibile, impermeabilă la lichide și rezistentă la substanțele stocate. Acoperișul încăperii de stocare, ca al întregii hale este ușor. Ușa de închidere este metalică – ușile magaziei sunt executate din structură metalică ușoară cu plasă de sârmă, care să permită ventilarea încăperii prin sistemul de ventilație naturală și mecanică al halei.
- rezistența la foc a principalelor elemente de construcție a clădirii: stâlpi, coloane – 2 ore; pereți interiori neporanți – 30 min; grinzi, planșee, acoperișuri – 2 ore; pereți exteriori poranți – 2 ore. Distanța magaziei de depozitare a polioliolului și izocianatului față de limita amplasamentului și față de alte construcții de pe amplasament este mai mare de 30 m.
- pe linia de fabricație există cuve de retenție în zona containerelor și a rezervoarelor de zi. În cazul în care se observă o scurgere minoră dintr-un container depozitat, se scoate containerul din depozit și se transvazează lichidul într-un container gol. În cazul puțin probabil a unui accident major, în care sunt avariate mai multe containere o posibilitate limitată este colectarea lichidului în cuvele aferente fiecărui container, tranvazarea în containere goale și restrângerea zonei de împrăștiere separat pentru polioliol și izocianat cu saci de nisip. Toate aceste operații se vor desfășura pe baza procedurilor de către personal instruit, dotat cu echipamentul de protecție adecvat.

9. INSTALAȚII PENTRU EVACUAREA, REȚINEREA, DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

9.1. EMISII ÎN ATMOSFERĂ

Surse de emisii în atmosferă:

- emisiile de la procesele tehnologice;
- emisiile de la producerea energiei termice;
- emisiile de la transportul în incintă;

9.1.1. Emisii în aer din surse fixe



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Surse de emisie fixe	Poluanți
Instalații de exhaustare (4 buc) – evacuarea gazelor de reacție (TDI) – emisii de la presele de spumare (evacuarea aerului la deschiderea matriței de spumare în interiorul halei)	TDI
Instalație de tratare a aerului evacuat din hala de producție	TDI
Instalație de încălzire și producere apă caldă – centrală termică alimentată cu gaz metan, fabricație Viessmann, cu o putere termică de 225 kW, prevăzută cu un arzător tip WGL30N/1-A, producător WEISHAUPT, putere maximă 300 kW.	Gaze de ardere (CO, SO ₂ , NO _x , pulberi)
Generatoare de tip BHKW VISSMANN (3 buc) – pentru producerea energiei electrice, angrenate de motoare cu ardere internă având combustibil gaz metan, cu o putere termică de 204 kW/generator. Producerea aerului comprimat se face cu două compresoare cu șurub producător KAESER cu următoarele caracteristici: - 1 buc. compresor cu șurub de tip AS 30, debit 2,6 mc/min; - 1 buc. compresor cu șurub de tip AIRTOWER 19, debit 2,8 mc/min; Compresoarele funcționează alternativ.	Gaze de ardere (CO, SO ₂ , Nox, pulberi)
Centrală termică - în conservare - cazan de abur - pentru producere abur tehnologic cu o putere termica de 400 kW, combustibil gaz metan; - cazan de abur – pentru producere abur tehnologic cu o putere termica de 300 kW, combustibil motorină, consum 40-45 l/h, rezervor 6000 l. <i>Pentru dedurizarea apei există un dedurizator de tip DEC 50, debit maxim 2,8 mc/h, producător WAT - Membrattec Water Technology – în conservare.</i>	-
Surse de emisie fugitive	Poluanți
Mijloacele de transport din incintă	Gaze de ardere (CO, NO _x , SO ₂ , hidrocarburi, aldehide)

9.1.2. Echipamente de depoluare

Simbol sursă	Tip de emisie, locul emisiei	Caracteristici sursă	Poluant	Echipamente tehnologice și de depoluare
C1/1	Coș dispersie gaze arse D = 0,2m H = 13 m	Centrală termică pentru producerea apei calde VISSMANN, cu o putere de 225 kW	Pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NO ₂), oxizi de sulf	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

21

			(SOx)	
C2/1,2,3	Coșuri de dispersie D = 0,2m H = 13 m	3 generatoare de tip BHKW VIESSMANN, pentru producerea energiei electrice, angrenate de motoare cu ardere internă având combustibil gaz metan, cu o putere termica de 204 kW	Pulberi, monoxid de carbon (CO), oxizi de azot (NO2), oxizi de sulf (SOx)	-
C3/1,2,3,4	Instalație de exhaustare – tubulatură de exhaustare D = 0,4 / 0,4 x 0,4 m H = 3,2 m Debit ventilator 4x4000m ³ /h	Instalație de exhaustare ce previne evacuarea aerului la deschiderea matriței de spumare în interiorul halei	TDI	Fiecare nișă a preselor de spumare este prevăzută cu filtru textil pentru reținerea aerosolilor antrenati de aerul comprimat
C4	Instalație de tratare a aerului Dimensiuni conductă absorbție:1350x700mm; D refulare=800mm. Debit ventilator: Refulare – 41.000 m ³ /h Absorbție - 35.500 m ³ /h	Instalație de tratare a aerului in hală de producție	TDI	Filtru cu saci. Absorbție: 40 buc; Refulare: 26 buc;

9.1.3 Emisii difuze de TDI se emit pe parcursul procesului de răcire și pot fi prezente în hala de producție, ca urmare a finalizării reacțiilor de polimerizare și expandare a spumei poliuretanică.

Măsuri de reducere a impactului:

- utilizarea eficientă a energiei termice, izolarea termică a încăperilor de lucru, izolarea conductelor de transport a agentului termic;
- verificarea eficienței arderii, verificarea aportului de oxigen pentru arderea completă a compușilor din combustibil;
- utilizarea de recipiente închise pentru depozitarea solvenților;
- sisteme de reținere cu filtre cu saci și cu filtre textile pentru reducerea emisiilor de praf și a picăturilor antrenate;
- întreținerea corespunzătoare a sistemelor de exhaustare;
- întreținerea corespunzătoare a vehiculelor;
- se vor utiliza numai utilaje rutiere în stare bună de funcționare și cu toate reviziile tehnice la zi.

9.1.4. Operatorul instalației are obligația reducerii la minim a emisiilor atmosferice din surse dirijate și nedirijate prin aplicarea celor mai bune tehnici de gospodărire și control privind: manipularea și depozitarea materialelor, controlul proceselor, întreținerea corespunzătoare a echipamentelor de reducere și depoluare, implementarea unui sistem de monitorizare a intrărilor și ieșirilor din proces.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



9.1.5. Operatorul instalației are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă, inclusiv prin colectarea și dirijarea emisiilor fugitive și utilizarea unor echipamente de reținere a poluanților la sursă, după caz.

9.1.6. În cazul în care operatorul intenționează efectuarea unei modificări la instalațiile existente sau la procesul tehnologic, trebuie să informeze înainte de efectuarea modificării, autoritatea competentă pentru protecția mediului.

9.1.7. Operatorul se va asigura că toate operațiile de pe amplasament vor fi realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile nu determină o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

9.2. EMISII ÎN APĂ

Acest capitol este conform cu Autorizația de Gospodărire a Apelor nr. 414 din 07.11.2019, emisă de Administrația Națională « Apele Române » - Administrația Bazinală de Apă Mureș.

9.2.1. Categoriile de ape uzate

Din cadrul amplasamentului rezultă următoarele categorii de ape uzate:

- ape uzate fecaloid – menajere provenite de la grupurile sanitare
- ape pluviale colectate de pe suprafețele betonate ale amplasamentului

9.2.2. Apele uzate menajere

Apele uzate fecaloid - menajere rezultate din cadrul obiectivului sunt colectate prin rețeaua internă de canalizare menajeră și descărcate în rețeaua de canalizare menajeră a localității Sântana de Mureș.

9.2.3. Apele uzate tehnologice

Din procesul tehnologic nu rezultă ape uzate.

9.2.4. Apele pluviale

Apele pluviale potențial impurificate cu produse petroliere rezultate din cadrul obiectivului sunt colectate prin rețeaua de canalizare pluvială și dirijate într-un desnisipator – separator de ulei și produse petroliere tricompartimentat, având $V_{total}=13,5$ mc.

Din separator, apele pluviale sunt evacuate în rețeaua de canalizare a localității Sântana de Mureș (racord comun cu descărcarea apelor fecaloid – menajere).

Reziduurile petroliere și uleiurile din separator sunt colectate în butoaie și predate unităților specializate în vederea colectării/neutralizării acestora.

Nămolul separat în separatorul de ulei și produse petroliere este vidanțat periodic și transportat în locuri speciale pentru stocarea / neutralizarea acestor tipuri de deșeuri.

Apele pluviale convențional curate (de pe clădiri) sunt evacuate în pluvialul din zonă sau se scurg liber pe terenul amenajat cu gazon.

9.2.5. Volume de ape uzate evacuate

Categoria apei	Receptori autorizați	Volum total evacuat			
		Zilnic (mc/zi)			Anual (mii mc/an)
		maxim	mediu	minim	
Ape uzate fecaloid - menajere	Canalizare localității Sântana de Mureș	10,3	8,6	6,8	2,236

9.3. EMISII ÎN SOL, APE SUBTERANE

9.3.1. Surse posibile de poluare

- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor menajere, industriale, ambalajelor
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a materiilor prime și materialelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

23

- scurgeri de ape uzate menajere din rețeaua de canalizare
- evacuarea necorespunzătoare a apelor uzate de pe amplasament
- fisurări accidentale ale conductelor de canalizare
- pierderi accidentale de substanțe periculoase
- scurgeri accidentale de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor și utilajelor

9.3.2. Măsuri pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane

Operatorul instalației are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- se vor evita deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea deversărilor accidentale, prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale
- desfășurarea activității pe suprafețe betonate
- evitarea pătrunderii apei în zona de retenție a rampei de descărcare, prin existența rigolelor ce preiau apa pluvială
- operatorul trebuie să planifice și să realizeze, o dată la 3 ani, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc.; rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie

10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVEL DE ZGOMOT

10.1. AER

10.1.1. Nici o emisie în aer nu trebuie să depășească valoarea limită de emisie stabilită în prezenta autorizație. Este obligatoriu să nu existe alte emisii în aer, semnificative pentru mediu, cu excepția celor acceptate legal. Operatorul se va asigura că operațiile de pe amplasament vor fi realizate în așa fel încât emisiile și mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativă a calității aerului, dincolo de limitele amplasamentului.

10.1.2. Limite admisibile la emisie în atmosferă

10.1.2.1. Surse de emisie – hală de producție – matriță spumare

Denumirea sursei	Poluant	Valoare limită de emisie conform Ordin 462/1993 (mg/Nmc)
Instalație de exhaustare matriță de spumare nr. 1	TDI (4 Metil-m-fenilendiizocianat C ₉ H ₆ N ₂ O ₂)	20
Instalație de exhaustare matriță de spumare nr. 2	TDI (4 metil-m-fenilendiizocianat C ₉ H ₆ N ₂ O ₂)	20
Instalație de exhaustare matriță de spumare nr. 3	TDI (4 metil-m-fenilendiizocianat C ₉ H ₆ N ₂ O ₂)	20
Instalație de exhaustare matriță de spumare nr. 4	TDI (4 metil-m-fenilendiizocianat C ₉ H ₆ N ₂ O ₂)	20

Notă: Debit masic ≥ 0,1 kg/h

10.1.2.2. Surse de emisie – Instalație de încălzire și producere apă caldă

Denumirea sursei	Pluant	Valorile limită de
------------------	--------	--------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



		emisie conform Ordinului 462/1993 (mg/Nmc)
Coș dispersie centrală termică pentru producerea apei calde VIESSMANN, 225 kW	Monoxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de azot NO _x (exprimați în NO ₂)	350
	Oxizi de sulf SO _x (exprimați în SO ₂)	35
	pulberi	5

Notă: Condiții de referință: T= 273 K; P= 101,3 kPa, gaz uscat;

Conținut în oxigen al efluenților gazoși: 3 % O₂ pentru focare alimentate cu gaz metan

10.1.2.3. Surse de emisie – generatoare producere energie electrică

Denumirea sursei	Pluant	Valorile limită de emisii conform Ordinului 462/1993 (mg/Nmc)
Coș dispersie generator nr. 1 producerea energiei electrice, 204 kW	Monoxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de azot NO _x (exprimați în NO ₂)	350
	Oxizi de sulf SO _x (exprimați în SO ₂)	35
	pulberi	5
Coș dispersie generator nr. 2 producerea energiei electrice, 204 kW	Monoxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de azot NO _x (exprimați în NO ₂)	350
	Oxizi de sulf SO _x (exprimați în SO ₂)	35
	pulberi	5
Coș dispersie generator nr. 3 producerea energiei electrice, 204 kW	Monoxid de carbon (CO)	100
	Oxizi de azot NO _x (exprimați în NO ₂)	350
	Oxizi de sulf SO _x (exprimați în SO ₂)	35
	pulberi	5

Notă: Condiții de referință: T= 273 K; P= 101,3 kPa, gaz uscat;

Conținut în oxigen al efluenților gazoși: 3 % O₂ pentru focare alimentate cu gaz metan

10.1.3. Operatorul instalației are următoarele atribuții și responsabilități:

- aplică și respectă dispozițiile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător;
- anunță, de îndată APM Mureș și Comisariatul Județean Mureș al GNM la producerea unor avarii, accidente, incidente, opriri/porniri accidentale etc.;
- participă la elaborarea planurilor de calitate a aerului și a planurilor de acțiune pe termen scurt;
- aplică măsuri de reducere a emisiilor de poluanți în aer, cuprinse în planurile de calitate a aerului;
- la declanșarea de către autoritatea publică teritorială pentru protecția mediului a planului de acțiune pe termen scurt, ia măsuri urgente și eficiente de reducere a emisiilor de poluanți în aer în conformitate cu planul, astfel încât concentrația acestora în aerul înconjurător să fie redusă până la atingerea nivelului valorii-limită, inclusiv prin oprirea temporară a activității, dacă este cazul;
- monitorizarea emisiilor de poluanți în aerul înconjurător și transmite rezultatele autorităților competente pentru protecția mediului conform cap. 13 din prezenta autorizație;
- transmite autorităților publice teritoriale pentru protecția mediului toate informațiile solicitate în vederea realizării inventarelor de emisii, în conformitate cu metodologia recomandată de Comisia Europeană și de Agenția Europeană de Mediu;
- asigură puncte de prelevare și control al emisiilor de poluanți în aer, în conformitate cu prevederile prezentei autorizații;
- informează autoritățile publice teritoriale pentru protecția mediului în cazul înregistrării depășirii valorilor-limită de emisie impuse prin actele de reglementare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



25

10.1.4. În cazul depășirii valorilor-limită de emisie pentru unul sau mai mulți poluanți, autoritatea competentă decide să ia toate măsurile necesare pentru înlăturarea cauzelor și consecințelor asupra calității aerului înconjurător ale acestor depășiri, inclusiv întreruperea temporară a activității instalației care a generat această situație.

10.2. APA

Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în prezenta autorizație și în autorizația de gospodărire a apelor. Este interzisă existența altor emisii în apă, semnificative pentru mediu.

10.2.1. Conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 414 din 07.11.2019, indicatorii de calitate ai apelor uzate fecaloid-menajere și pluvial epurate, înainte de evacuare în rețeaua de canalizare a localității Sântana de Mureș, nu vor depăși limitele maxim admisibile stabilite conform HG nr. 188/2002 (NTPA 002) cu modificările și completările ulterioare.

10.2.2. Operatorul instalației are obligația să exploateze construcțiile și instalațiile de aducțiune, folosire, colectare și evacuare a apelor uzate, precum și aparatele de măsurare a debitelor și volumelor de apă, în conformitate cu prevederile regulamentului de exploatare.

10.2.3. Operatorul instalației are obligația să determine prin măsurători datele tehnice privind folosirea și evacuarea apei, să organizeze și să întrețină evidența acestora și să transmită datele respective autorității de gospodărire a apelor, la cerere.

10.2.4. Operatorul instalației are obligația să transmită autorității competente de gospodărire a apelor anual necesarul de apă, fundamentat, în vederea asigurării funcționării folosinței.

10.2.5. Operatorul instalației trebuie să întrețină construcțiile și instalațiile de captare, aducțiune, folosire, preepurare și evacuare a apelor uzate în condiții tehnice corespunzătoare, în scopul minimizării pierderilor de apă.

10.2.6. Operatorul instalației are obligația de a actualiza Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale ori de câte ori este cazul, de a deține mijloacele și materialele necesare în caz de poluări accidentale și de a acționa în conformitate cu prevederile planului menționat mai sus. În cazul provocării unor poluări accidentale, operatorul are obligația să anunțe imediat Administrația Bazinală de Apă Mureș – Tîrgu Mureș.

10.2.7. Operatorul instalației are obligația să anunțe Administrația Bazinală de Apă Mureș – Tîrgu Mureș în caz de modificare a proceselor tehnologice, de restrângere sau de încetare provizorie sau definitivă a utilizării surselor de apă.

10.2.8 Se interzice cu desăvârșire deversarea produselor petroliere, a nămolurilor sau a apelor uzate în cursurile de apă sau pe malurile acestora.

10.2.9. Separatorul de produse petroliere va fi exploatat și întreținut corespunzător.

10.3. SOL

10.3.1. Operatorul instalației va realiza analize asupra solului, din zona rampei de încărcare - descărcare. Rezultatele măsurătorilor vor fi incluse în Raportul Anual de Mediu.

10.3.2. Valorile de referință pentru urme de elemente chimice în sol sunt exprimate în mg/kg substanță uscată. Metodele de analiză sunt cele corespunzătoare standardelor în vigoare.

10.3.3. Se vor respecta prevederile Ordinul M.A.P.P.M. nr. 756/1997 pentru tipul de folosință pentru soluri mai puțin sensibile.

10.4. ZGOMOTUL

Surse generatoare de zgomot:

- funcționarea echipamentelor din dotarea (mașină de injectat, prese; mașini de confecționat huse) - zgomot produs de funcționarea echipamentelor



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Tîrgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



- funcționarea ventilatoarelor
- traficul din incintă

Acțiuni întreprinse pentru prevenirea/minimizarea emisiilor de zgomot:

- amplasarea echipamentelor generatoare de zgomot în spații închise
- utilizarea echipamentelor performante cu nivel de zgomot redus
- măsuri de întreținere a utilajelor și remedierea defecțiunilor în cel mai scurt timp posibil
- efectuarea operațiilor de transport materiale pe timpul zilei
- întreținerea corespunzătoare a echipamentelor din dotare

10.4.1. Se va respecta nivelul de zgomot conform SR 10009:2017 Acustica. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei, nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot Cz 60 dB.

10.4.2. Măsurătorile și calculul nivelului de zgomot echivalent continuu se vor face respectând prevederile STAS 6161/1-89, STAS 6156-86 și STAS 6161/3-82.

10.4.3. Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote în afara amplasamentului, în locații sensibile la zgomot, care depășesc condițiile prezentei autorizații.

10.4.4. Operațiile generatoare de zgomot se vor desfășura numai în spațiile de producție sau zonele special destinate sau se vor lua măsuri de ecranare a surselor de zgomot.

10.4.5. Se va asigura întreținerea corespunzătoare a echipamentelor montate în exteriorul spațiilor de producție pentru a preveni creșterea nivelului de zgomot ambiant.

10.4.6. Înaintea instalării utilajelor și echipamentelor noi, operatorul va demonstra autorității de mediu respectarea condițiilor privind zgomotele și vibrațiile prevăzute de lege.

10.4.7. Se vor evita operațiile de transport care pot mări nivelul de zgomot, în timpul nopții, precum și orice alte activități în afara spațiilor de producție.

11. GESTIUNEA DEȘEURILOR ȘI A SUBSTANȚELOR PERICULOASE

11.1. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR GENERATE DE ACTIVITATE

Nr. crt.	Denumirea deșeurii/ cantitate anuală	Cod deșeu conform O.M. nr. 856/2002	Periculozitatea conform Anexei 4 din Legea 211/2011	Gestiunea deșeurilor		
				Valorificare	Stocare temporară	Eliminare
1.	Deșeuri menajere/ 121 mc/an	20 03 01	Nepericulos	-	Se colectează în europubele, în locuri special amenajate pe platformă betonată	Prin operatorul serviciilor de salubritate pe bază de contract
2.	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie și de ungere/ mentenanță 0,020 t/an	13 02 06*	Periculos		Stocate în recipient metalic, în spațiu închis	Se elimină prin operator autorizat



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

27

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

3.	Deșeuri de ambalaje hârtie și carton 10,17 t/an	15 01 01	Nepericulos	Se valorifică prin operator autorizat	Stocate vrac, în incintă acoperită	-
4.	Deșeuri de ambalaje de materiale plastice 2,03 t/an	15 01 02	Nepericulos	Se valorifică prin operator autorizat	Stocate vrac, în incintă neacoperită	-
5.	Deșeuri de ambalaje contaminate 33,99 t/an	15 01 10* 15 01 11*	Periculos	-	Stocate vrac, în incintă neacoperită	Se elimină prin operator autorizat
6.	Absorbanți, materiale filtrante, îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase 0,3 t/an	15 02 02*	Periculos	-	Stocate în recipient tip IBC, în spațiu închis	Se elimină prin operator autorizat
7.	Absorbanți, materiale filtrante, materiale lustruire și îmbrăcăminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02/ personal secției de producție 0,1 t/an	15 02 03	nepericulos	Se valorifică prin operator autorizat	Stocate în pubele, în spațiu amenajat	-
8.	Deșeuri textile procesate / producție huse și elemente de scaun auto 50,325 t/an	04 02 22	Nepericulos	Se valorifică prin operator autorizat	Stocate în saci, în spațiu acoperit	-



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



9.	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur / mentenanță 0,01 t/an	20 01 21*	Periculos	Se valorifică prin operator autorizat	Stocate în spațiu special amenajat în cadrul halei de producție	-
10.	Reziduuri petroliere și uleiuri din separatorul de produse petroliere	13 05 06*	Periculos	-	Stocate în recipiente metalice pe platformă betonată, etichetate corespunzător	Se elimină prin operator autorizat
11.	Nămol provenit de la separatorul de produse petroliere	13 05 02*	Periculos	-	Stocate în recipiente metalice pe platformă betonată, etichetată corespunzător	Se elimină prin operator autorizat
12.	Echipamente electrice și electronice casate	20 01 36	Nepericulos	Se valorifică prin operator autorizat	Stocate pe platformă betonată, în cadrul incintei	-

Notă :

- deșeurile rezultate din activitatea desfășurată pe amplasament se vor colecta și stoca separat, fiind interzis a se amesteca diferitele categorii de deșeuri periculoase, sau deșeuri periculoase cu deșeuri nepericuloase și se vor valorifica/elimina prin firme autorizate

- depozitarea temporară a deșeurilor pe amplasament se va face în condiții de siguranță, în spații special amenajate, protejate corespunzător împotriva dispersiei în mediu și poluării solului, apelor de suprafață și subterane, pe tipuri de deșeuri, cu respectarea legislației specifice în vigoare

11.1.1. Operatorul instalației are obligația evitării producerii deșeurilor, însă în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

11.1.2. Se va realiza un audit privind minimizarea deșeurilor la fiecare 2 ani. Concluziile acestuia vor fi prezentate autorității de mediu în cadrul RAM.

11.1.3. Eliminarea sau valorificarea deșeurilor trebuie să se desfășoare așa cum s-a precizat în prezenta autorizație și în conformitate cu legislația națională în domeniu. Nu trebuie eliminate sau valorificate alte deșeuri nici pe amplasament, nici în afara amplasamentului, fără a informa în prealabil autoritatea competentă pentru protecția mediului și fără acordul scris al acesteia.

11.1.4. Transportul deșeurilor

Deșeurile expediate în afara amplasamentului pentru valorificare sau eliminare pot fi transportate numai de către agenți economici autorizați, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, pe baza formularelor prevăzute în Anexele 1, 2 și 3 ale hotărârii de guvern,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora. Deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de valorificare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu reglementările legale în vigoare.

11.1.5. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.

11.1.6. SC AUNDE C&S AUTOMOTIVE SRL are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

11.1.7. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

- a). fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră
- b). fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor
- c). fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special

11.1.8. Operatorul instalației are obligația să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă.

11.1.9. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii de deșeuri, fără a se amesteca.

11.1.10. Abandonarea deșeurilor este interzisă.

11.1.11. Eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă.

11.1.12. Zonele de depozitare temporară a deșeurilor vor fi marcate și semnalizate. Recipientii vor fi inscripționați, verificați periodic, asigurându-se proceduri pentru containerele avariate.

11.1.13. Deșeuri periculoase

- Producătorii/deținătorii de deșeuri periculoase, sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală.

- Producătorii/deținătorii de deșeuri periculoase au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale. Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.

11.1.14. Evidența gestiunii deșeurilor

- Operatorul instalației are obligația să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în Anexa nr.1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului. Operatorul instalației are obligația să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.

- Producătorii și deținătorii de deșeuri, persoane juridice trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

- Operatorul instalației are obligația să țină pentru deșeurile periculoase o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în Anexele nr. 2 și 3 din Legea nr. 211/2011 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

11.1.15. Alte acte normative ce vor fi respectate la gestiunea deșeurilor:

- O.M. nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

11.2. GESTIUNEA SUBSTANȚELOR ȘI PREPARATELOR CHIMICE PERICULOASE

11.2.1. Achiziționarea substanțelor periculoase, se va face numai în condițiile în care producătorul, distribuitorul sau importatorul furnizează fișa cu date de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.

11.2.2. Recipientii sau ambalajele substanțelor și preparatelor periculoase trebuie să asigure:

- prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare
- să fie etichetate în conformitate cu prevederile legale
- se vor respecta prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

11.2.3. Operatorul instalației va utiliza informațiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a acestora.

11.2.4. Operatorul instalației va notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului asupra oricăror substanțe și preparate periculoase utilizate, altele decât cele menționate în această autorizație.

11.2.5. Se vor lua următoarele măsuri generale:

- depozitarea substanțelor și preparatelor periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizor
- depozitele vor avea asigurate condițiile pentru protecția factorilor de mediu sol, apă, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiunea chimică, nu vor avea racord la canalizare, încăperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva intrării persoanelor străine

Gestiunea acestor substanțe se va realiza de persoane instruite, care vor cunoaște măsurile ce trebuie luate în cazul unui accident.

11.2.6. Se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

11.2.7. Se vor folosi echipamentele de protecție a personalului, impuse de legislația de protecție a muncii.

11.2.8. Alte acte normative care trebuie respectate:

- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, cu modificările și completările ulterioare;

- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP – consolidat) – privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006;

- Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 (REACH – consolidat) – privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice REACH, de înființare a Agenției Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE și de abrogare a regulamentul CEE 793/1993 al Consiliului și a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum și a Directivei 76/769/CEE a Consiliului și a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE și 2000/21/CE ale Comisiei;

- REGULAMENTUL (UE) nr. 605/2014 AL COMISIEI din 5 iunie 2014 de modificare, în scopul introducerii frazelor de pericol și a frazelor de precauție în limba croată și al adaptării la progresul tehnic și științific, a Regulamentului (CE) nr. 1272/2008 al



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

31

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

Parlamentului European și al Consiliului privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ

12.1. Operatorul instalației are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea de accidente și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății umane.

12.2. Operatorul instalației trebuie să se asigure că există o procedură de intervenție rapidă, care să trateze orice situație de urgență care poate apărea pe amplasament. Această procedură trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului apărute în urma oricărei situații de urgență.

12.3. Politica de prevenire și management a situațiilor de urgență este materializată în Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență, care va fi revizuit anual și actualizat, după caz. Planul trebuie să fie disponibil pe amplasament în orice moment, pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate.

12.4. Operatorul instalației va respecta regulamentele de funcționare ale instalațiilor. Orice defecțiune constatată prin monitorizarea tehnologică a instalațiilor va fi analizată și se vor lua măsurile de protecție corespunzătoare.

12.5. Operatorul instalației are obligația să înregistreze în formă scrisă toate defecțiunile în funcționare, care pot avea efecte importante asupra mediului înconjurător. Pentru aceasta se va înființa un registru în care se va consemna: tipul, momentul, durata defecțiunii, cantitatea de substanțe nocive eliberate, urmările defecțiunii atât în interiorul obiectivului cât și în exterior, toate măsurile inițiate de operator.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. PREVEDERI GENERALE PRIVIND MONITORIZAREA

13.1.1. Operatorul instalației este obligat să informeze anual autoritatea competentă pentru protecția mediului, prin RAM, despre rezultatul monitorizării emisiilor din instalație și în termenul cel mai scurt despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediul.

13.1.2. Monitorizarea se va efectua prin două tipuri de acțiuni:

- supraveghere din partea organelor abilitate și cu atribuții de control
- automonitorizarea

13.1.3. Automonitorizarea este obligația operatorului și are următoarele componente:

- monitorizarea emisiilor și calității factorilor de mediu
- monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces
- monitorizarea post – închidere

13.1.4. Automonitorizarea emisiilor în faza de exploatare are ca scop verificarea conformării cu condițiile impuse de autoritățile competente. Automonitorizarea emisiilor este obligația operatorului și constă în următoarele acțiuni:

- urmărirea calității apelor uzate menajere
- urmărirea calității apelor pluviale
- urmărirea concentrațiilor de poluanți în aer, inclusiv mirosurile

13.1.5. Operatorul instalației trebuie să realizeze prelevările, analizele, măsurătorile, prevăzute în prezenta autorizație.

13.1.6. Monitorizarea emisiilor se va face de către laboratoare care dețin acreditarea cerută de legislația națională sau prin laboratorul propriu. În cazul în care operatorul realizează monitorizarea emisiilor prin laboratorul propriu, o dată pe an va realiza



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



intercalibrarea cu un laborator acreditat. În buletinele de analiză se vor indica standardele aplicate la prelevarea probelor și analiza acestora, aparatura utilizată, calibrată conform normelor naționale. Se va specifica și procentul de eroare a metodelor folosite. Standardele utilizate, vor fi cele utilizate în U.E. (CEN, ISO) sau naționale care asigură o calitate echivalentă.

13.1.7. Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate doar cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

13.1.8. Toate rezultatele măsurărilor trebuie înregistrate, prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite autorităților competente pentru protecția mediului să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

13.1.9. Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate, întreținute și verificate astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările. Calibrarea acestora se va face conform legislației în vigoare.

13.1.10. Operatorul instalației trebuie să asigure persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

- punctele de prelevare a apelor uzate
- zonele de depozitare a deșeurilor pe amplasament
- accesul la orice alte puncte de prelevare și monitorizare cerute de autoritatea de mediu

13.1.11. Operatorul instalației are obligația monitorizării emisiilor și factorilor de mediu și a raportării către autoritatea competentă conform celor precizate în autorizație.

13.2. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN AER

13.2.1. Un raport care rezumă emisiile de poluanți în aer, trebuie depus la autoritatea competentă pentru protecția mediului, ca parte a R.A.M.

13.2.2. Frecvența de monitorizare a emisiilor în aer și standardele aplicate vor fi cele prevăzute în tabelul următor:

Surse de emisie:

Surse de emisie – hală de producție – matriță spumare

sursa	Tip de emisie, locul emisiei	Poluanți	Limite conform Ordin 462/1993	Metoda de analiză	Propunere frecvența de monitorizare
C3/1	tubulatură de exhaustare, ventilator	TDI	20 mg/Nm ³	standard	anual
C3/2	tubulatură de exhaustare, ventilator	TDI	20 mg/Nm ³	standard	anual
C3/3	tubulatură de exhaustare, ventilator	TDI	20 mg/Nm ³	standard	anual



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



33

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

C3/4	tubulatură de exhaustare, ventilator	TDI	20 mg/Nm ³	standard	anual
------	--------------------------------------	-----	-----------------------	----------	-------

Instalație de încălzire și producere apă caldă

Simbol sursa	Tip de emisie, locul emisiei	Poluanți	Limite conform Ordin 462/1993	Metoda de analiză	Propunere frecvența de monitorizare
C1/1	Coș metalic	pulberi CO NOx SOx	5mg/Nmc 100 mg/Nmc 350mg/Nmc 35 mg/Nmc	standard	anual

Generatoare producere energie electrică

Simbol sursa	Tip de emisie, locul emisiei	Poluanți	Limite conform Ordin 462/1993	Metoda de analiză	Propunere frecvența de monitorizare
C2/1	Coș metalic	pulberi CO NOx SOx	5mg/Nmc 100 mg/Nmc 350mg/Nmc 35 mg/Nmc	standard	anual
C2/2	Coș metalic	pulberi CO NOx SOx	5mg/Nmc 100 mg/Nmc 350mg/Nmc 35 mg/Nmc	standard	anual
C2/3	Coș metalic	pulberi CO NOx SOx	5mg/Nmc 100 mg/Nmc 350mg/Nmc 35 mg/Nmc	standard	anual

Note:

- Metodele de analiză pentru monitorizarea emisiilor în aer sunt anexate prezentei autorizații integrate – Anexa nr. 2.
- La fiecare măsurătoare de emisie este necesar să se măsoare viteza efluentului în secțiunea de măsură, parametrii auxiliari necesari calculului emisiilor și să se înregistreze toate informațiile privind condițiile de exploatare a instalației (debit, O₂, umiditate, parametrii specifici de proces).

13.3. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APĂ

13.3.1. Se vor respecta prevederile Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. 414 din 07.11.2019 emisă de A.N. "Apele Române" – Administrația Bazinală de Apă Mureș.

13.4. MONITORIZARE SOL, APE SUBTERANE

13.4.1. Monitorizarea solului:

Simbol punct	Factor de mediu monitorizat	Secțiunea de prelevare (coordonate STEREO 70)	Indicatorii	Frecvența de monitorizare
--------------	-----------------------------	---	-------------	---------------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



S1	Sol	X=24,553269; Y=46,572110	pH, Pb, sulfatți, produse petroliere	O dată la 10 ani
----	-----	--------------------------	--------------------------------------	------------------

Rezultatul măsurătorilor se va compara cu proba de sol prezentată în Raportul de amplasament, Raport de încercare nr. 1922406/03.09.2019 efectuat de S.C. WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș și se va include în Raportul Anual de Mediu.

Scopul acestor analize îl constituie urmărirea evoluției în timp a calității solului și prin aceasta influența activității desfășurate pe amplasament.

13.5.2. Monitorizarea pânzei freactice

Pentru monitorizarea calității apei freactice din zona fabricii se utilizează puțul ce este folosit ca sursă de rezervă, amplasat aval de amplasamentul fabricii.

Pentru probele de apă prelevate din puțul de monitorizare se vor efectua analize chimice pentru următorii indicatorii: pH, CCO-Cr, NH_4^+ , NO_2^- , fosfați, cloruri, sulfatți, Cd^{2+} , Pb^{2+} , Hg^{2+} .

Frecvența de urmărire a evoluției calității apei freactice: **anual**

Primul buletin de analize, colectat în anul 2019 va reprezenta proba martor pentru următoarele determinări, conținând următoarele valori de referință (raport încercare 1922405/01/03.09.2019 laborator S.C. WESSLING România S.R.L. Târgu Mureș):

Buletin de analize	Indicatori determinați	Valoarea determinată
Foraj – latura estică	pH	7,31
	NH_4^+	1,1 mg/l
	NO_2^-	0,5 mg/l
	fosfați	0,41 mg/l
	cloruri	102,0 mg/l
	sulfatți	86,4 mg/l
	Cd^{2+}	< 0,0005 $\mu\text{g/l}$
	Pb^{2+}	< 0,0005 $\mu\text{g/l}$
	Hg^{2+}	< 0,005 $\mu\text{g/l}$

Notă:

- scopul acestor analize îl constituie urmărirea evoluției în timp a calității apei freactice și prin aceasta evidențierea influenței activității desfășurate pe amplasament asupra apei freactice. Înrautățirea în timp a calității apei freactice duce la concluzia că activitatea are impact negativ asupra apei freactice urmând a se impune depistarea și înlăturarea în regim de urgență a sursei de poluare
- monitorizarea calității apelor subterane este obligația operatorului instalației.

13.5. MONITORIZARE TEHNOLOGICĂ are ca scop verificarea periodică a stării și funcționării instalațiilor în care se desfășoară activitatea autorizată.

13.5.1. Materiile prime vor fi achiziționate numai de la furnizori autorizați și sunt însoțite obligatoriu de declarații/certificate de conformitate sau fișe de securitate.

13.5.2. Operatorul va asigura verificarea periodică a stării și funcționării instalațiilor în care se desfășoară activitatea autorizată, monitorizarea parametrilor ceruți de procesul tehnologic.

13.5.3. Operatorul instalației are obligația transmiterii unui raport sintetic privind opririle și pornirile din instalații, cu următoarele date: instalație, data opririi/data pornirii, cauza.

13.6. MONITORIZAREA DEȘEURILOR

13.6.1. Evidența deșeurilor se va ține conform prevederilor H.G. nr. 856/2002, privind evidența gestiunii deșeurilor, anexa nr. 1.

Evidența gestiunii deșeurilor colectate, transportate, depozitate temporar, valorificate și eliminate se va transmite anual la APM Mureș



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



13.7. MONITORIZAREA POST – ÎNCHIDERE

13.7.1. În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere:

- demolarea utilajelor tehnologice și a instalațiilor de distribuție a utilităților
- dezafectarea/demolarea construcțiilor existente dacă nu se planifică schimbarea destinației acestora în vederea unei utilizări ulterioare
- colectarea separată a deșeurilor din construcții și demolări, valorificarea lor în conformitate cu legislația în vigoare; materialele care pot fi reciclate se vor gestiona conform cu utilizarea finală
- refacerea după caz, a analizelor pentru sol și ape subterane în vederea stabilirii condițiilor amplasamentului la încetarea activității și stabilirii utilizării ulterioare a amplasamentului.

14. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

14.1. Operatorul instalației trebuie să înregistreze toate prelevările, analizele, măsurătorile și întreținerile realizate conform cerințelor prezentei autorizații.

14.2. Operatorul instalației trebuie să înregistreze toate incidentele care afectează exploatarea normală a instalației și care pot crea un risc pentru mediul înconjurător. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate pentru gestionarea incidentului și evitarea reparației.

14.3. Înregistrările incidentelor vor fi puse la dispoziția autorității de mediu și/sau autorității de control pentru verificări în timp util. Un raport al incidentelor va fi inclus în RAM.

14.4. Operatorul instalației trebuie să înregistreze toate reclamațiile legate de mediul înconjurător care au legătură cu operațiile sau care ar putea fi generate de operațiile ce au loc în activitatea sa. Fiecare înregistrare de acest tip trebuie să ofere detalii în legătură cu datele și timpul în care au fost făcute aceste reclamații, numele reclamantului și alte detalii legate de natura plângerii. Înregistrarea trebuie de asemenea să conțină și răspunsul dat în cazul fiecărui reclamant. Operatorul va înainta un raport cu toate reclamațiile de acest tip în timpul următoarei luni către autoritatea competentă pentru protecția mediului, însoțit de toate amănunțele legate de reclamațiile existente.

14.5. Înregistrările și raportările vor fi transmise autorității competente pentru protecția mediului, la datele stabilite.

14.6. Toate documentele care au stat la baza elaborării autorizației trebuie să fie disponibile și puse la dispoziția inspectorilor autorizați în timp util.

14.7. Operatorul instalației trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele: autorizația, solicitarea, raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice, alte aspecte pe care titularul autorizației le consideră adecvate.

14.8. Toate rapoartele trebuie certificate de către managerul agentului economic, titular al autorizației sau de către altă persoană desemnată de managerul instalației.

14.9. Frecvența și scopul raportării, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului, care urmărește și centralizează datele transmise.

14.10. Operatorul instalației trebuie să se informeze la începutul fiecărui an calendaristic despre conținutul raportărilor și datele limită de predare, la autoritatea competentă pentru protecția mediului.

14.11. Raportări:

Raportări	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se
-----------	------------------------	--------------------------	-----------------------------------



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



			face raportarea
Raportul anual de mediu (RAM)	anual	30 martie Prima raportare în anul 2021	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Raportul anual pentru Registrul european al poluanților emiși și transferați, conform H.G. nr. 140/2008 (EPRTTR) Raportare electronica EPRTTR in cadrul raportarii IPPC – în SIM	anual	La solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului; se include și în RAM	APM Mureș
Raportarea inventarului emisiilor în atmosferă, conform OMAPM nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă, în SIM	anual	La solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului	APM Mureș
Raportarea situației centralizate privind gestiunea deșeurilor, potrivit H.G. nr. 856/2002. Raportarea electronica a statisticii deșeurilor in SIM	anual	Trim. I al anului în curs, pentru anul anterior; se includ și în RAM	APM Mureș
Raportarea situației gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform O.M. nr. 794/2012. Raportare în SIM	anual	până la data de 25 februarie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea; se includ și în RAM	APM Mureș
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	În cel mai scurt timp posibil	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă	la solicitarea autorităților competente pentru protecția mediului		APM Mureș
Reclamații (dacă ele există)	când există	În luna următoare primirii reclamației	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Raportarea incidentelor semnificative	când se produc	La data producerii; se includ și în RAM	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Raportarea investițiilor și cheltuielilor de mediu	periodic	În luna următoare realizării acestora	APM Mureș CJ Mureș al GNM



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



Verificarea stării tehnice a construcțiilor și conductelor subterane	3 ani	În cadrul RAM pentru 2023	APM Mureș
Planul operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență	actualizat anual	Disponibil pe amplasament	APM Mureș CJ Mureș al GNM
Efectuarea auditului privind eficiența energetică	3 ani	Prima raportare în cadrul RAM pentru anul 2023	APM Mureș
Audit privind minimizarea deșeurilor	2 ani	Prima raportare în cadrul RAM pentru anul 2022	APM Mureș

NOTĂ: RAM va fi întocmit în conformitate cu ghidul elaborat de autoritatea competentă pentru protecția mediului. Câte un exemplar al RAM va fi depus atât pe suport electronic cât și pe hârtie la APM Mureș și CJ Mureș al GNM.

14.12. Frecvența și scopul raportărilor așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație, pot fi modificate cu acordul scris al autorității competente pentru protecția mediului.

15. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI

15.1. Exploatarea instalației se poate efectua numai în baza autorizației integrate de mediu.

15.2. Operatorul instalației va respecta condițiile din autorizația integrată de mediu privind modul de exploatare a instalației.

15.3. Autorizația impune condițiile de desfășurare a activității instalației din punct de vedere al protecției mediului.

15.4. Operatorul instalației este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare pe care dorește să o aducă instalației sau procesului tehnologic și asupra modificărilor planificate în exploatarea instalației.

15.5. Orice modificare substanțială planificată în exploatarea instalației va fi realizată potrivit legislației în domeniul evaluării impactului asupra mediului și prevederilor Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

15.6. Operatorul instalației este obligat să prezinte la autoritatea competentă pentru protecția mediului orice revizuire a autorizației de gospodărire a apelor în termen de 14 zile de la primire.

15.7. Orice referire la amplasament va însemna zona marcată pe Planul de delimitare a instalației și pe Planul de încadrare în zonă, anexe la solicitare.

15.8. Operatorul asigură reprezentanților autorității competente pentru protecția mediului întreaga asistență necesară pentru a le permite să desfășoare orice inspecție a instalației, prelevare de probe, culegerea oricăror informații necesare pentru îndeplinirea atribuțiilor de serviciu.

15.9. Operatorul instalației are obligația furnizării de informații, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului în vederea întocmirii programelor de reducere a emisiilor la nivel local.

15.10. În scopul diseminării active a informației privind mediul, operatorii au obligația de a informa trimestrial publicul, prin afișare pe propria pagină web sau prin orice alte mijloace de comunicare, despre consecințele activităților și/sau ale produselor lor asupra mediului (**H.G. nr. 878/2005, art. 26**, privind accesul publicului la informația de mediu).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



15.11. Prezenta autorizație este emisă în scopul protecției integrate a mediului și nimic din prezenta autorizație nu va fi interpretat ca negând obligațiile statutare ale operatorului instalației sau cerințele altor acte juridice sau reglementări.

15.12. Operatorul instalației are obligația achitării sumelor la Fondul pentru mediu, în conformitate cu O.U.G. nr. 196/2005, aprobată prin Legea nr.105/2006 cu modificările și completările ulterioare, și a legislației subsecvente în vigoare.

16. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

16.1. În cazul în care operatorul urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea operatorului instalației, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

16.2. În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, titularul autorizației trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației**, întocmit de operatorul instalației și agreat de autoritatea competentă pentru protecția mediului. Scopul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18).

Planul de închidere include următoarele:

- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite
- determinarea gradului de afectare a solului
- ecologizarea platformei

Măsurile care trebuie realizate la încetarea activității (temporare sau definitive) sunt următoarele:

- monitorizarea permanentă cantitativă și calitativă a deșeurilor rezultate
- gestionarea corespunzătoare a deșeurilor rezultate
- valorificarea deșeurilor prin firme specializate
- spălarea și dezinfectarea instalațiilor de canalizare și a instalațiilor ce au deservit activitatea
- măsuri de pază pentru prevenirea actelor de distrugere intenționată

16.3. Operatorul instalației are obligația să identifice resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația financiară a titularului autorizației.

16.4. La încetarea activității se va reface raportul de amplasament, reanalizându-se poluanții din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și măsurile de remediere ce se impun.



16.5. La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic, la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

16.6. Operatorul instalației are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.



Anexa nr. 2 - Lista metodelor de măsurare recomandate pentru determinarea emisiilor în atmosferă

Nr. crt.	Parametrul	Metoda de analiză
1.	Prelevare	<p>SR EN 15259-2009 Măsurarea emisiilor surselor fixe. Cerințe referitoare la secțiuni și amplasamente de măsurare, precum și la obiectivul, planul și raportul de măsurare</p> <p>SR EN 14181:2004 Emisii de la surse fixe Asigurarea calității sistemelor automate de măsurare (SAM)</p>
2.	NOx	<p>SR ISO 10396:2008 emisii de la surse fixe Prelevarea pentru determinarea automată a concentrațiilor de gaze emise pentru sisteme fixe de monitorizare</p> <p>EPA method 320 Măsurarea emisiilor de compusi anorganici și organici prin metoda extractivă spectroscopie IR cu Transformata Fourier (FTIR)</p> <p>SR EN 14792:2006 Emisii de la surse fixe. Determinarea concentrației masice de oxizi de azot (Nox). Metoda de referință: Chemiluminiscentă</p> <p>SR ISO 10849:2006 Determinarea concentrației masice de oxizi de azot. Caracteristicile de performanță ale sistemelor de măsurare automate SR ISO 11564:2005 ver. Eng. Emisii de la surse fixe. Determinarea concentrației masice de oxizi de azot. Metoda fotometrică cu naftiletildiamina</p>
3.	SO ₂	<p>SR ISO 10396:2008 emisii de la surse fixe Prelevarea pentru determinarea automată a concentrațiilor de gaze emise pentru sisteme fixe de monitorizare</p> <p>EPA method 320 Măsurarea emisiilor de compusi anorganici și organici prin metoda extractivă spectroscopie IR cu Transformata Fourier (FTIR)</p> <p>SR EN 14791:2006 Emisii de la surse fixe . Determinarea concentrației masice de dioxid de sulf . Metoda de referință</p> <p>SR ISO 7935:2005 Emisii de la surse fixe. Determinarea concentrației masice de dioxid de sulf . Caracteristici de performanță ale metodelor automate de măsurare EPA Method 6 C Metoda de determinare cu senzor electrochimic U.S.</p>



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

41

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

4.	Pulberi	<p>SR ISO 9096 :2005 Emisii de la surse fixe. Determinarea manuala a concentratiei masice de pulberi in efluenti gazosi</p> <p>SR EN 13284-1 Emisii de la surse fixe Determinarea concentratiei masice scazute de pulberi,</p> <p>SR EN 13284-2 Emisii de la surse fixe Determinarea concentratiei masice scazute de pulberi,Sisteme automate de masurare</p>
5.	CO	<p>SR EN 15058:2006 Emisii de la surse fixe.Determinarea concentratiei masice de monoxid de carbon(CO). Metoda de referinta :spectrometrie in infrarosu nedispersiv</p> <p>EPA Method 10 Metoda de determinare cu senzor electrochimic U.S.</p>
6.	TDI	SR EN 12619 Emisii de la surse fixe

Notă: Metoda de analiză corespunzătoare standardului indicat în tabel are caracter orientativ, alte metode alternative putând fi folosite dacă se demonstrează că acestea au aceeași sensibilitate și limită de detecție.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



DICȚIONAR DE TERMENI

1.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului	Agenția pentru Protecția Mediului Mureș, Tîrgu Mureș, str. Podeni, nr.10
2.	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Comisariatul Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu Tîrgu Mureș, str. Podeni, nr.10
3.	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor Bulevardul Libertății, nr.2, Sector nr.5, București
4.	Operatorul instalației	Orice persoana fizică sau juridică care exploatează ori deține controlul total sau parțial asupra instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională sau căreia i s-a delegat puterea economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației.
5.	BAT (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6.	Instalație	O unitate tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în anexa nr.1 din Legea nr. 278/2013, precum și orice alte activități direct asociate, desfășurate pe același amplasament, care au o conexiune tehnică cu activitățile prevăzute în anexă și care pot genera emisii și poluare.
7.	H	Fraza de pericol este o frază care exprimă o descriere concisă a pericolului prezentat de substanțele și preparatele chimice periculoase pentru om și mediul înconjurător conform SR 13253/1996
8.	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
9.	Amenințare iminentă cu un prejudiciu	O probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat
10	Prejudiciul asupra mediului	a) <i>prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate</i> - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



APM

43

		<p>competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p>b) <i>prejudiciul asupra apelor</i> - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2⁷ din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p>c) <i>prejudiciul asupra solului</i> - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.</p>
--	--	---



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985



ABREVIERI

1.	A.P.M. Mureș	Agenția pentru Protecția Mediului Mureș, str. Podeni, nr.10, cod 540253, Târgu – Mureș, jud. Mureș
2.	C.J. Mureș al G.N.M.	Comisariatul Județean Mureș al Gărzii Naționale de Mediu
3.	CAT	Comisia de Analiză Tehnică
4.	NH₄⁺	Ioni amoniu
5.	NO₂⁻	Ion azotat
6.	Cd²⁺	Ion cadmiu
7.	Pb²⁺	Ion plumb
8.	Hg²⁺	Ion mercur
9.	TDI	Toluen diizocianat
10.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
11.	RAM	Raport anual de mediu
12.	EPRTR	H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
13.	SMA	Sistem de management al autorizației
14.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MUREȘ

Strada Podeni nr. 10, Târgu Mureș, jud. Mureș, cod 540253

E-mail: office@apmms.anpm.ro; Tel. 0265/314.984, 0265/314.987 Fax. 0265/314.985

