



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

Nr. 10 998 / 15.06.2021.

Referitor la dosar nr. 20101/8121/11.11.2020

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr. SB 72 din 15.06.2021

Titularul activității: S.C. BRANDL RO S.R.L.

Adresa sediu social: municipiul Arad, Bulevardul Decebal, nr. 9, cam. 3, județul Arad

Punct de lucru: Fabrică de piese și accesorii pentru autovehicule

Locația activității: municipiul Sibiu, str. Turda, nr. 4, județul Sibiu

Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	229	3430	Producția de piese și accesorii pentru autovehicule și motoare de autovehicule
2562	Operațiuni de mecanică generală	179	2852	Operațiuni de mecanică generală
2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	187	2875	Fabricarea altor articole din metal
2815	Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie	191	2914	Fabricarea lagărelor, angrenajelor și organelor mecanice de transmisie
2920	Producția de caroserii pentru autovehicule; fabricarea de remorci și semiremorci	228	3420	Producția de caroserii remorci și semiremorci
3314	Repararea echipamentelor electrice	218	3162	Producția altor componente electrice

Emisă de: A.P.M. Sibiu.

Activitatea se desfășoară pe teritoriul județului: Sibiu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acestuia obține viza anuală (conform O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare).



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hipodromului, nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360;

office@apmsb.anpm.ro; Tel: 0369122651, 0369256517; Fax: 0369111111

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



Termenul în care titularul activității solicită aplicarea vizei anuale este de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține. În cazul în care autorizația pe care acesta o deține a fost revizuită, termenul de 60 de zile se va calcula în funcție de ziua și luna în care a fost emisă autorizația inițială, conform prevederilor Ordinului nr. 1150/2020, art. 5, alin. 4, anexă la procedură.

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de S.C. BRANDL RO S.R.L., cu punctul de lucru din județul Sibiu, municipiul Sibiu, str. Turda, nr. 4, înregistrată la A.P.M. Sibiu cu nr. 20101 din 11.11.2020, în urma analizării documentelor transmise în cadrul ședinței Comitetul Intern de Analiză din data 28.04.2021 și a verificării amplasamentului din data de 18.12.2020, în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia și a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: S.C. BRANDL RO S.R.L. – Fabrica de piese și accesorii pentru autovehicule - cu punctul de lucru din județul Sibiu, municipiul Sibiu, str. Turda, nr. 4.

Documentația: Cerere; fișă de prezentare și declarație întocmită de titular; O.P. nr. 4112001/04.11.2020 (500 lei); proces verbal de verificare a obiectivului nr. 22124/18.12.2020; mediatizare din data de 26.11.2020; piese desenate; decizia de emitere a autorizației de mediu nr. 58 afișată pe pagina de internet A.P.M Sibiu din 30.04.2021, fișe cu date de securitate, și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități: Certificat de înregistrare la O.R.C. Arad, Seria B nr. 4233817 din 13.04.2021 (J2/729/2021, CUI 13267914); Certificat constatator nr. 51307 din 15.11.2010; Extras CF nr. 8987/01.02.2021; Autorizația de mediu nr. SB 11/26.01.2011; contract de branșare/racordare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare, încheiat cu S.C. APĂ-CANAL Sibiu S.A. nr. 2527/01.11.2005; contract de prestări servicii colectare, transport, procesare/eliminare deșeurii industriale nr. 1274/10.10.2013 încheiat cu S.C. JIFA S.R.L. cu Anexa 2 pentru preluare deșeurii periculoase, uleiuri uzate, hârtie, carton, material plastic, Anexa 3 pentru preluare deșeurii de lemn cu urme de vopsea, absorbantă, materiale filtrante, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase, Anexa 4 pentru preluare tonere de imprimante și deșeurii de echipamente electrice, Anexa 6 pentru deșeurii de baterii cu plumb și baterii Ni-Cd; contract de vânzare-cumpărare nr. C985/2014 încheiat cu S.C. Remat Brașov S.A., precum și Anexa nr. 1/2021; contract de valorificare a deșeurilor de ambalaje, nr. 6612/16.03.2016, încheiat cu S.C. Remat Brașov S.A.; contract de comodat pentru recipiente, nr. 1106/05.11.2016, încheiat cu S.C. SOMA S.R.L.; contract de colectare și transport deșeurii din construcții, nr. 764/01.03.2019, încheiat cu S.C. SOMA S.R.L.; contract pentru vânzare-cumpărare de energie electrică nr. 2940404/04.04.2016, încheiat cu S.C. Tinmar Energy S.A.; contract de furnizare gaze naturale, nr. 1000376543/2021, încheiat cu E.On Energie România S.A.; Autorizația de gospodărire a apelor nr. SB 46/07.05.2018 emisă de S.G.A.- Sibiu.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndromului nr.2A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificare/eliminarea deșeurilor pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește";
- producătorii și deținătorii de deșeuri au obligația valorificării acestora cu respectarea ierarhiei deșeurilor. Deșeurile care nu au fost valorificate trebuie supuse unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță. Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeuri are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de lege sau să delege această obligație unei terțe persoane, care trebuie să fie instruită în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate. Conform art. 14, alin (1) din Legea nr. 211/2011 (r1) cu completările și modificările ulterioare privind regimul deșeurilor, pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă;
- producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor 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 potrivit prevederilor art. 20, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală, potrivit prevederilor art. 49 din Legea nr. 211/2011 (r1) cu completările și modificările ulterioare privind regimul deșeurilor;
- gestionarea substanțelor periculoase se va realiza conform instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;
- se interzice valorificarea deșeurilor lemnoase ca și combustibil, dacă sunt acoperite cu produse sintetice sau tratate cu produse chimice.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 1150/2020, privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, modificată, completată și aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- 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;
- Legea nr. 211/2011 (r1) privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndromului nr. 24 Sibiu, jud. Sibiu Cod 550360

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.144

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



- STAS SR 10009/2017 Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;
- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 (CLP) 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;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Legea apelor nr. 107/1996 cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea reglementării privind evaluarea poluării mediului, cu completările și modificările ulterioare;

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004, modificată și completată prin Legea nr. 262/2007.

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

1. Activitatea autorizată:

Fabrica de piese auto BRANDL-RO S.R.L. ocupă o suprafață de 47100, împărțită astfel:

- corp administrativ P+3E, cuprinzând birouri, spațiu pentru servit masa, grupuri sanitare, centrale termice, în suprafață construită de 620 mp;
- hala sculară P+E, cuprinzând spațiu producție, magazine SDV, camere mașini electroeroziune, camera măsură 3D, centrală termică, birouri, zona servit masa, grupuri sanitare, în suprafață totală de 2570 mp;
- hala producție (prese – sudură) P+E, cuprinzând spații de producție, magazii, stație trafo, centrală termică, birouri, grupuri sanitare, vestiare, în suprafață totală de 6988 mp;
- depozit colaci, pe o suprafață de 310 mp;
- 2 corturi industriale pentru depozitare matrițe cu o suprafață construită totală de 800 mp;
- casă portar, cu suprafață de 9 mp.
- spații verzi: 1060 mp;
- parcare: 1000 mp;
- suprafață liberă, parțial betonată pentru acces auto și pietonal: 33743 mp.

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

Hala prese – sudură: aparat de sudură manuală, automat de ștanțat, dispozitiv de verificat etanșeitatea, ghilotină, mașină de nituit, mașina de clinchuit, mașină de găurit, mașină de lustruit 2 posturi, mașină de rectificat, mașină de spălat, mașină de sudat în puncte, presă abkant, presă cu excentric, presă hidraulică, robot de sudură, strung, macara pod rulant, macara pivotantă, stivuitoare



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Unirii nr. 7A Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



autopropulsat, transpaletă electrică cu catarg, transpaletă pietonală hidraulică, vas expansiune, recipient aer comprimat, stocător argon.

Hala sculărie: mașină 3D laser CO₂, mașina de erozimat cu fir, fierăstrău mecanic, mașină de frezat CNC, mașină de frezat universală, mașină de găurit, mașină de rectificat, strung, mașini de verificat 3D, mașină de verificat la tracțiune, macara pod rulant, macara hidraulică, cărucior hidraulic transpaletă electrică cu catarg, transpaletă pietonală hidraulică, vas expansiune, recipient aer comprimat, stocător azot.

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:

Nr. crt	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație/ Utilizare	Mod de depozitare
1	Oțel (pentru sculărie)	Materie primă	58	Tone/an	sculărie	depozit
2	Aliaje Al	Materie primă	125	Tone/an	sculărie	depozit
3	Oțel (pentru prese-sudură)	Materie primă	6922	Tone/an	prese-sudură	depozit
4	Oțel inox	Materie primă	50	Tone/an	prese-sudură	depozit
5	Aliaje Al (pentru prese-sudură)	Materie primă	739	Tone/an	prese-sudură	depozit
6	Uleiuri hidraulice	Materie auxiliară	7460	Litri/an	prese-sudură	butoaie metalice 200 l, în magazie
7	Uleiuri transmisie	Materie auxiliară	540	Litri/an	în procesul de mentenanță	bidon PVC, 20 l, în magazie
8	Uleiuri emulsionabile	Materie auxiliară	2400	Litri/an	sculărie	butoi metal 200l, în magazie
9	Uleiuri/paste	Materie auxiliară	1200	Litri/an	ambutisat prese	butoi metal 200 l, în magazie
10	Lubrifianți	Materie auxiliară	7600	Litri/an	în procesul de producție	butoi metal 200 l, în magazie
11	Degresanți	Materie auxiliară	1270	Litri/an	în procesul de producție	butoi metal 200 l, în magazie
12	Decapanți	Materie auxiliară	25	Kilogram/an	în procesul de producție	bidon PVC, 20 l, în magazie
13	Spray antistropi sudură	Materie auxiliară	696	Bucăți/an	sudură	tub 400 ml, în magazie
14	Biogon C	Materie auxiliară	18038	Kilogram/an	sudură	butelie 50 l, în magazie
15	Acetilenă dizolvată	Materie auxiliară	33	Kilogram/an	tăiere +sudură	butelie 40 l, în magazie
16	Argon comprimat	Materie auxiliară	117414	Kilogram/an	tăiere +sudură	stocător 6365 l
17	Oxigen comprimat	Materie auxiliară	295,5	Kilogram/an	tăiere +sudură	butelie 50 l, în magazie



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndromului nr 2A Sibiu jud Sibiu Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.

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



18	Heliu comprimat	Materie auxiliară	23	Kilogram/an	tăiere +sudură	butelie 50 l, în magazie
19	Corgon	Materie auxiliară	301	Kilogram/an	tăiere +sudură	butelie 50 l, în magazie
20	Motorină	Materie auxiliară	18750	Litri/an	stivuitoare, flota internă de mașini	rezervor metalic supraterean, stație alimentare

3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):

Unitatea este racordată la rețelele municipale de apă și canalizare, energie electrică și gaz metan.

Consumul de utilități:

- energie electrică – cca 4000 kWh/an;
- gaz metan – cca 8000 mc/an;
- apa potabilă - cca 6500 mc/an.

Apa este utilizată în scop igienico-sanitar și tehnologic ca agent de răcire pentru roboți industriali, la prepararea de emulsii pentru activități de aşchiere și la mașinile de spălat piese.

Alimentarea cu apă potabilă se face de la rețeaua municipală în baza contractului nr. 2527/01.11.2005 încheiat cu S.C. Apă – Canal S.A Sibiu. Apele uzate provenite de la grupurile sanitare și spălarea platformelor sunt colectate printr-o rețea de PVC Ø 250 mm și preluate de rețeaua exterioară din PVC Ø 300 mm, racordată la rețeaua municipală de canalizare în căminul C10 din strada Ogorului.

Apa utilizată în scop tehnologic, este pompată printr-o conductă de PE Ø 63 mm într-un rezervor tampon, V=3 mc, de unde este preluată de un grup de pompare – recirculare. Apa este recirculată și răcită printr-un turn de răcire, amplasat în hala de fabricație.

În hala de sculărie, apa tehnologică este înmagazinată într-un rezervor tampon, V=3 mc, și preluată de un hidrofor care menține presiunea de răcire de la mașinile unelte.

Apele uzate tehnologice rezultate de la prepararea emulsiilor pentru operațiunile de aşchiere, precum și de la mașinile de spălat piese sunt colectate printr-o rețea de canalizare separată și înmagazinate într-un bazin vidanjabil etanș, pozat subteran cu V=4 mc, de unde sunt preluate pentru tratare de S.C. Jifa S.R.L.

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

Proiectare:

În filiala Cercetare – Dezvoltare sunt realizate programele de operare ale mașinilor comandă numerică proprii și sunt proiectate sculele (matrițele) realizate în Atelierul Sculărie și utilizate pe presele și automatele de ștanțat din Atelierul Prese.

Atelier sculărie:

Debitat materiale pe fierăstrăul mecanic, prelucrări primare de: frezare, strunjire, găurire; prelucrări profile prin frezare CNC, prelucrări prin electro - eroziune, rectificări, ajustări manuale prin procedee mecanice, operații de montaj, păsuire, prelucrări și debitări cu laser, operații de măsură și control, probe și încercări scule.

Atelier prese – sudură:

Debitare table în fâșii pe foarfece ghilotină, stanțare piese din fâșii sau rulouri (colaci) de tablă pe prese mecanice, îndoiri pe presa Abkant, ambutisări pe prese mecanice sau hidraulice, sertizări de elemente de prindere și orientare pe prese mecanice, sudare componente în subansamble prin procedee de sudură în puncte, sudură manuală MIG/ MAG, sudură pe instalații robotizate în mediu protector, ajustări manuale la anumite repere prin procedee clasice mecanice.

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Piese și componente pentru industria auto:

- ștanțe și matrițe: 104 t/an;
- elemente de caroserie auto: 3616 t/an.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndromului nr. 7A Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.135

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



6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:

Încălzirea birourilor se realizează cu ajutorul a 2 centrale Viessman Vitodens 200, pe combustibil gaz metan, având fiecare o putere de 49 kW; încălzirea halei se realizează cu ajutorul unei centrale termice pe combustibil lemnos - Unical tip MD233, având o putere 258 kW.

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):

Cod CAEN 5210 – Depozitari;

Cod CAEN 5224 – Manipulări.

8. Program de funcționare: 8 ore zi, 5 zile/săptămână, 240 zile/an.

Se va respecta programul de funcționare stabilit de Primăria Municipiului Sibiu.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):

AER:

Procesul de producție se desfășoară în spațiu închis; coșurile de evacuare a gazelor arse de la centralele termice, asigură dispersia gazelor arse: coș de evacuare a gazelor arse având $D = 120$ mm și H de 7 m și coș de evacuare a gazelor arse având $D = 150$ mm și H de 7 m.

- atelierul sudură este dotat cu rețea captare și filtrare tip Horizon, cu aspirare locală la sudarea în punct, respectiv exhaustare din cabină închisă la roboți industriali. Instalațiile de exhaustare sunt prevăzute cu filtre (filtru de tip grosier, din plasă de sârmă de aluminiu, filtru electrostatic cu reținere minim $0,01 \mu\text{m}$ și filtru cărbune activ pentru reținerea particulelor). Filtrele grosiere și cele electrostatice se curăță periodic cu aer comprimat în incintă închisă. Filtrele de cărbune uzate se colectează și se depozitează temporar în spațiu special amenajat fiind preluate de firmă autorizată în vederea eliminării;

- aerosolii și pulberile emise la debitarea și sudarea cu laser a materialelor metalice sunt aspirate din spațiul de lucru al mașinii și sunt transportate printr-un sistem de conducte într-un sistem de aspirație și de filtrare (desprăfuitor compact), unde sunt separate eficient. În colectorul de praf este introdus un sac special pentru pulberi fine, înlocuibil, realizat din materiale neinflamabile, pentru colectarea pulberilor separate. Pulberile separate sunt colectate în acest sac și sunt eliminate;

- aerosolii și pulberile emise la debitarea cu laser și sudarea cu laser a materialelor metalice sunt aspirate din spațiul de lucru al mașinii și sunt transportate printr-un sistem de conducte.

SOL:

- suprafețele interioare unde se desfășoară activitățile productive, precum și platformele exterioare, suprafața aferentă rețelelor și căilor de transport intern sunt complet betonate.

APĂ:

- separator de hidrocarburi cu filtru coalescent, tip Eco Deo 11, pentru preepurarea apelor pluviale posibil impurificate cu produse petroliere, colectate de pe platforma betonată aferentă perimetrului de stocare deșeuri;

- separator de produse petroliere, tip Eco Deo 33, pentru preepurarea apelor pluviale potențial impurificate cu uleiuri emulsionabile de pe platforma de deșeuri și căile de acces auto.

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

- deșeurile metalice sunt colectate selectiv (șpan, tablă oțel, oțel inox, aluminiu), pe fluxul tehnologic și apoi sunt depozitate temporar în containere metalice, amplasate pe suprafață betonată;

- deșeurile de uleiuri uzate se colectează în recipienți metalici inscripționați, amplasați pe suprafețe betonate și acoperite cu respectarea prevederilor H.G. nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hinderomului nr. 7A, Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



3. Concentrațiile și debitele masice de poluanți, nivelul de zgomot, de radiații admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri permise și în ce condiții:

AER:

- poluanții la emisia în atmosferă se vor încadra în limitele prevăzute în Ordinul 462/1993 pentru focare de ardere pe gaz metan și anume: pulberi – 5 mg/mcN, CO - 100 mg/mcN, SO₂ – 35 mg/mcN, NO₂ – 350 mg/mcN. Valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol;
- poluanții la emisia în atmosferă se vor încadra în limitele prevăzute în Ord. 462/1993 pentru instalațiile de ardere pe bază de combustibil solid (lemn) și anume: pulberi 100 mg/mcN, monoxid de carbon 250 mg/mcN, oxizi de sulf 2000 mg/mcN, oxizi de azot 500 mg/mcN; substanțe organice (carbon total) 50 mg/mcN. Mărimi de referință: valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși O₂ = 6%;

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (pomiri/opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii. Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

APĂ:

- indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate se vor încadra în limitele prevăzute de H.G. nr. 352/2005, NTPA 002 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 188/2002 și anume: pH - 6,5-8,5; materii în suspensie – 350,0 mg/l; reziduu fix – 2.000,0 mg/l; crom total (Cr³⁺+Cr⁶⁺) – 1,5 mg/l; Fe total – 5,0 mg/l; Cu – 0,2 mg/l; Zn – 1,0 mg/l. Este interzisă deversarea în sistemul de canalizare urbană a produselor care ar putea modifica indicatorii de calitate a apelor uzate, prevăzuți ca admisibili de legislația în vigoare.

ZGOMOT:

- nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat A, LAeqT, nu va depăși limita admisă pentru zone funcționale (incinte industriale și spații cu activități asimilate activităților industriale), de 65 dB (A), conform SR 10009/2017.

SOL:

- se vor respecta valorile de referință prevăzute în O.M. nr 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului cu completările și modificările ulterioare.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici și biologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

Monitorizarea indicatorilor precizați la punctul II, pct. 3 se realizează prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate. Monitorizarea se va realiza la solicitarea autorității de mediu, prin sondaj, în cazul unor sesizări sau poluări accidentale.

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

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hidrocentrului nr. 2A Sibiu, Jud. Sibiu, Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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



Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM/an	Operațiune valorificare /eliminare	Cod operațiune
20 03 01	Deșeuri municipale amestecate	personal angajat	28,04	mc	Eliminare	D 5
08 03 17*	Deșeuri de tonere de imprimantă cu conținut de substanțe periculoase	din activitate	0,25	Tone	Valorificare	R 12
12 01 01	Pilitură și șpan feros	din activitate	55,52	Tone	Valorificare	R 12
12 01 03	Pilitură și șpan neferos	din activitate	1,06	Tone	Valorificare	R 12
12 01 09*	Emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni	din activitate	48,75	Tone	Valorificare	R 12
12 01 14*	Nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase	din activitate	1,70	Tone	Valorificare	R 12
12 01 21	Piese uzate de polizare marunțite și materiale de polizare mărunțite, altele decât cele specificate la 12 01 20	din activitate	0,05	Tone	Valorificare	R 12
12 03 01*	Lichide apoase de spălare	din activitate	0,90	Tone	Valorificare	R 12
13 01 10*	Ulei minerale hidraulice neclorinate	mentenanță	6,28	Tone	Valorificare	R 12
13 05 02*	Nămoluri de la separatoarele ulei/apă	platformă	3,02	Tone	Valorificare	R 12
13 05 07*	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	platformă	7,00	Tone	Valorificare	R 12
15 01 01	Ambalaje de hârtie și carton	din activitate	15,12	Tone	Valorificare	R 12
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	din activitate	0,20	Tone	Valorificare	R 12
15 01 03	Ambalaje de lemn	din activitate	57,28	Tone	Valorificare	R 12
15 01 04	Ambalaje metalice	din activitate	7,20	Tone	Valorificare	R 12
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	din activitate	7,26	Tone	Valorificare	R 12
15 02 02*	Absorbanți, materiale filtrante, materiile de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	din activitate	11,90	Tone	Valorificare	R 12
17 04 11	Cabluri, altele decât cele specificate la 17 04 10	mentenanță	0,16	Tone	Valorificare	R 12
19 09 05	Rășini schimbătoare de ioni saturate sau epuizate (purolite)	din activitate	0,06	Tone	Valorificare	R 12
20 01 01	Hârtie și carton	Servexpert	1,50	Tone	Valorificare	R 12
20 01 21	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	Mentenanță	0,04	Tone	Valorificare	R 12



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndromului nr 2A Sibiu Jud Sibiu Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



20 01 39	Materiale plastice	Servexpert	1,20	Tone	Valorificare	R 12
20 02 01	Deșeuri biodegradabile	activitate de grădinărit	0,08	Tone	Valorificare	R 12
20 01 35*	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21 și 20 01 23 cu conținut de component periculoși	IT	0,255	Tone	Valorificare	R 12
20 01 36	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35*	mentenanță IT	0,262	Tone	Valorificare	R 12
20 01 33*	Baterii și acumulatori incluși în 16 06 01, 16 06 02 sau 16 06 03	IT	0,05	Tone	Valorificare	R 12

Notă:

D 5 - depozite special construite, de exemplu, depunerea în compartimente separate etanșe, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediul înconjurător și altele asemenea;

R 12 - schimbul de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvența):

– societatea nu colectează deșeuri provenite de la alte unități.

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

Deșeurile generate sunt stocate în spațiu special amenajat, fiind apoi predate către societăți autorizate pentru valorificarea/eliminarea acestora.

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate)

Deșeurile generate sunt valorificate/eliminate prin societăți autorizate.

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

Transportul deșeurilor se va realiza cu respectarea dispozițiilor 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, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

6. Monitorizarea gestionării deșeurilor:

– gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:

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

8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

Materii prime ce sunt aduse în ladite de lemn, plastic și europaleți. O mare parte se trimit clienților firmei împreună cu produsul finit.

Tip ambalaj	Cantitate	UM
Hârtie și carton (culii carton)	1,5	kg/lună
Materiale plastice (folie)	52,0	kg/lună

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

Se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hiedromului nr 7A Sibiu Jud Sibiu Cod 550340

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.

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



V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Denumire substanță/ amestec	Cantitate	UM/an	Mod de ambalare	Fraze de pericol
Spray antistropi	696	buc	Tub spray 400 ml	H229
Ulei emulsionabil Blasocut BC 35 Kombi	2398	litri	Butoi metal 200 l	H319
Vopsea auto	57	buc	Tub spray 400 ml	H222-229; H319; H336
Ulei alb medicinal TW15	40	litri	Bidon PVC 20l	H304
Soluție spălat Hp Cleaner 1434	754	litri	Bidon PVC 25l	H319
Spray Zinc L 244	12	buc	Tub spray 400 ml	H319; H336; H411; H222; H229
Biogon C	13950	kg	Butelie 50 l	H280
Acetilenă dizolvată	66	kg	Butelie 40 l	H280; H220
Corgon 18	177	mc	Butelie 50 l	H280
Argon comprimat	50216	mc	Stocator 6365 l	H280
Oxigen comprimat	997,5	mc	Butelie 50 l Baterie 600 l	H280; H270
Helium comprimat	145,6	mc	Butelie 50 l	H280
Azot comprimat	38,4	mc	Butelie 50 l	H280
Azot lichefiat	45730	mc	Stocator 11535 l	H281
Decapant Steel Mate	24	l	Bidon PVC 5 l	H314
Motorină Euro Diesel 5	18755	l	Rezervor metalic suprateran stație alimentare	H226; H332; H315 H304; H351; H373; H411
Purolite	300	kg	Saci PVC 25 kg	H319
Detergent SPC30	20	l	Bidon PVC 30 l	H 317
Detergent SPC50	20	l	Bidon PVC 30 l	H318; H290; H314
Detergent SPC70	20	l	Bidon PVC 30 l	H318
Multispray 1299WD	6	buc	Tub spray 400 ml	H222; H229; H336
Spray lubrifiere	82	buc	Tub spray 400 ml	H222-H229S; H315; H336; H412
Spray degresant Ardina	468	buc	Tub spray 400 ml	H222-H22S; H411; H315; H336; H304

2. Modul de gospodărire

- ambalare: în ambalaj original;
- transport: cu mijloace auto autorizate;
- depozitare: în ambalaje metalice amplasate în magazie securizată;
- folosire/comercializare: în activitatea desfășurată.

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

- predate în vederea valorificării societăților autorizate în preluarea acestor tipuri de deșeuri.

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

Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndreșului nr.2A Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.144

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



5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.

Gestionarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va realiza conform instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;

VI. Programul de conformare – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților:

- nu este cazul.

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

Raportări în SIM:

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDes – completat de producătorii de deșeuri	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDes completat de producătorii de deșeuri
Deșeuri Ambalaje: Anexa 1 Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 – Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
Deșeuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile și PFA
Substanțe chimice periculoase – Import/producție/utilizare substanțe/amestecuri periculoase și articole cu substanțe restricționate	anual	1 februarie - 15 iunie	Substanțe Chimice Periculoase, Chestionar utilizare substanțe, Chestionar import amestec (dacă este cazul)

Alte raportări:

Denumire raport	Frecvența raportărilor	Data limită a raportării	Autoritatea competentă la care se face raportarea
Orice poluare semnificativă se va anunța telefonic	când se produce	în cel mai scurt timp posibil	A.P.M. Sibiu și G.N.M. - C.J. Sibiu
Datele centralizate privind evidența gestiunii deșeurilor conform prevederilor H.G. nr. 856/2002. Datele de raportare se transmit în format electronic sau pe suport de hârtie	anual	până la data de 31 martie a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Raportarea datelor referitoare la stocarea și predarea uleiurilor uzate conform H.G. nr. 235/2007	semestrial	până la data de 31 ianuarie respectiv 31 iulie pentru semestrele anterioare, pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Hîndecanului nr. 2A, Sibiu, Jud. Sibiu, Cod 550260

e-mail: office@apmsb.anpm.ro Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145

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



Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă și informații privind utilizarea substanțelor chimice	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu
--	-----------------------------	--	--------------

Notă: A.P.M. Sibiu - Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu

G.N.M. - C.J. Sibiu – Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Sibiu.

Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Sibiu și Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu.

Prezenta autorizație de mediu conține 13 (treisprezece) pagini și a fost eliberată în 3 (trei) exemplare.

- 1 ex. pentru solicitant, 2 ex. se arhivează la A.P.M. Sibiu.

DIRECTOR EXECUTIV

Marius Ion PLEȘĂ



ȘEF SERVICIU CALITATEA

FACTORILOR DE MEDIU

Flaviu TOMUȚĂ

ÎNTOCMIT,

Consilier Ruxanda FLORIAN

ÎNTOCMIT,

Consilier Mărioara GOGA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Str. Muncitoreștilor nr. 2A Sibiu, jud. Sibiu, Cod 550360.

e-mail: office@apmsb.anpm.ro; Tel. 0269/422.653, 0269/256.547; Fax. 0269/444.145;

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

