



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU

Nr. 12009/12.07.2024

Referitor dosar nr.: 8970/3246/21.05.2024

### AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 106 din 12.07.2024

Titularul activității: S.C.HARTING RO AUTOMOTIVE S.R.L.

Adresa sediu social: orașul Agnita, str. Avram Iancu, nr. 141, județul Sibiu

Punct de lucru: Unitate de producție echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule, producție de electromagneți și cabluri

Locația activității: orașul Agnita, str. Mihai Viteazu, nr. 99, județul Sibiu

Activitatea se încadrează în următoarele coduri CAEN:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2229	Fabricarea altor produse din material plastic	131	2524	Fabricarea altor produse din material plastic
2550	Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastică; metalurgia pulberilor	177	2840	Fabricarea produselor metalice obținute prin deformare plastic, metalurgia pulberilor
2573	Fabricarea uneltelor	181	2862	Fabricarea uneltelor
2599	Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	187	2875	Fabricarea altor articole din metal
2611	Fabricarea subansamblelor	214	3130	Producția de fire și cabluri



	electronice (module)			electrice și optice
2612	Fabricarea altor componente electronice	219	3210	Producția de tuburi electronice și alte componente electronice
2561	Tratarea și acoperirea metalelor	178	2851	Tratarea și acoperirea metalelor
2712	Fabricarea aparatelor de distribuție și control a electricității	213	3120	Producția de aparate pentru distribuția și comanda electricității
2733	Fabricarea dispozitivelor de conexiune pentru fire și cabluri electrice și electronice	214	3130	Producția de fire și cabluri electrice și optice
2790	Fabricarea altor echipamente electrice	214	3130	Producția de fire și cabluri electrice și optice
2711	Fabricarea motoarelor, generatoarelor și transformatoarelor electrice	218	3162	Producția altor componente electrice n.c.a
2931	Fabricarea de echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule	217	3161	Producția de componente electrice pentru motoare și vehicule n.c.a.
2562	Operațiuni de mecanică generală	179	2852	Operațiuni de mecanică generală
2594	Fabricarea de șuruburi, buloane și alte articole filetate, fabricare de nituri și șaibe	186	2874	Fabricarea de șuruburi, buloane, lanțuri și arcuri
3299	Fabricarea altor produse manufacturier n.c.a	187	2875	Fabricarea altor articole din metal

Emisă de: A.P.M. Sibiu

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

**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, modificată prin O.M. nr. 3039/2022.

### **Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de către S.C.HARTING RO AUTOMOTIVE S.R.L., cu punctul de lucru din în orașul Agnita, str. Mihai Viteazu, nr. 99, județul Sibiu, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu cu nr. 8970/21.05.2024 în urma analizării documentelor transmise și a verificării amplasamentului din data de 10.06.2024, în baza în baza H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor cu modificările ulterioare, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia cu modificările ulterioare, 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 Unitate de producție echipamente electrice și electronice pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule, producție de electromagneți și cabluri, titular S.C.HARTING RO AUTOMOTIVE S.R.L., cu punctul de lucru din orașul Agnita, str. Mihai Viteazu, nr. 99, județul Sibiu**

### **Documentația conține:**

Cerere pentru eliberare autorizației de mediu, înregistrată cu nr. 8970/21.05.2024; fișă de prezentare și declarație conform O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare; OP din data de 16.05.2024, reprezentând tarif emitere autorizație de mediu - 500 lei; proces verbal cuprinzând concluziile evaluării obiectivului nr. 10119/10.06.2024; anunț privind depunerea solicitării autorizației de mediu din data de 23.05.2024 din Tribuna; decizia de emitere autorizație de mediu nr. 91 din data de 19.06.2024 publicată pe site-ul A.P.M. Sibiu, în data de 19.06.2024; piese desenate; Decizia etapei de încadrare nr. SB 127 din 25.07.2022, emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Sibiu; fișă tehnică separator hidrocarburi SH 15 TN 15 l/s, fișe cu date de securitate pentru substanțele chimice folosite.

### **și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:**

Certificat de înregistrare seria B, nr. 4847909; J32/98/25.01.2016; CUI 35487163, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Sibiu; Certificat constatator nr. 52555/29.11.2023, emis



Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Sibiu; Extras de carte funciară nr. 9726/07.06.2023 (nr. CF: 105671); Contract de furnizare/prestare și utilizare a serviciilor publice de alimentare cu apă și de canalizare nr. 275/24.05.2016, încheiat cu APA TÂRNAVEI MARI S.A.; Contract de furnizare a gazelor naturale, încheiat cu E.ON Energie România S.A.; Contract de furnizare energie electrică, încheiat cu E.ON Energie România S.A.; Autorizația de Gospodărire a apelor nr. SB 36/09.04.2024, emisă de către Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu; Declarație de impunere/rectificată în vederea stabilirii cuantumului taxei speciale de salubritate pentru utilizatori non-casnici (operatori economici, instituții publice, asociații non-profit altele decât asociațiile de proprietari/ locatari, Pfa) emisă de UAT Orașul Agnita; Contract prestări servicii de colectare a deșeurilor periculoase și nepericuloase nr. 735/31.03.2022, încheiat cu S.C. ROUES SOLUTIONS S.R.L. și acte adiționale; Contract de vânzare-cumpărare deșeurilor reciclabile nr. 69/29.09.2023, încheiat cu S.C. GOLDSTAR IMEX S.R.L.; Autorizație de construcție nr. 10/27.05.2022, emisă de Primăria Orașului Agnita; Autorizație de construire nr. 12/29.007.2022 emisă de Primăria Orașului Agnita;

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- respectarea legislației de mediu în vigoare în România;
- titularul autorizației este obligat să dețină contracte valabile pentru valorificarea/eliminarea deșeurilor, pe toată perioada de valabilitate a autorizației de mediu;
- gestionarea substanțelor și preparatelor chimice periculoase se va realiza conform instrucțiunilor din fișele cu date de securitate;
- 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";
- în cadrul politicii de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, producătorii și deținătorii de deșeurilor au obligația respectării ierarhiei deșeurilor, în conformitate cu art. 4, din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023. 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 populației și fără a dăuna mediului. Producătorul de deșeurilor are obligația de a desemna o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale 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 programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național. Conform art. 17, alin (3) din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023 pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeurilor și deținătorii de deșeurilor sunt obligați să introducă colectarea



separată cel puțin pentru hârtie, metal, plastic și sticlă, iar până la data de 1 ianuarie 2025 și pentru textile;

- conform art. 44 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023 , în baza rezultatelor unui audit de deșeurii, operatorul este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se publică pe pagina de internet a operatorului și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului;

**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;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea și completarea O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- 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. 17/2023 pentru aprobarea O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare
- Ordinului nr. 794/2012 privind raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeurii de ambalaje;
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;



- codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei Europene 2014/955/ UE din 18 decembrie 2014, de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- SR 10009:2017 - Acustică. Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;

**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.**

### **I. Activitatea autorizată**

Activitatea se desfășoară pe o suprafață totală de 20500 mp cuprinzând: suprafață construită - 10250 mp, spații verzi 4100 mp, platforme 6150,85 mp. Suprafața construită include: teg, camere curatenie, cabinet medical, vestiare, grupuri sanitare, spatiu productie, birouri productie (3), depozit produse finite, camera centrala termica, camera compressor, depozit livrare, depozit materie prima, birou gestiune livrare, casă poartă, grupuri sanitare, sală sedinta, birouri, arhivă, bufet și sală mese, terasase acoperite (2), împărțită pe etaj și parter.

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

- instalații și utilaje: mașini debitare cabluri - Kmax, presă Scafer 2 T, 15T, unistrip 2600 - transfer sistem (dezizolare și scuratre cablu), șurubelnițe electrice și manuale, testere, bandă transfer, mașină de crimpare, cuptor infraroșu - termocontractare, cuptor Reinhardt - tratare termică, mașină injecție - injecție mase plastice.



- parcul auto: electrostivuitoare, transpalete electrice cu catarg, electrotraspaletă, transpalete hidraulice manuale, transpalete manuale, transpalete manuale cu cântar.
- unitatea mai deține: rezervor cilindric apă cu V=644 mc, grup de pompare pentru rețea sprinklere, pompă rezervă pentru rețea sprinklere, pompă pilot pentru rețea sprinklere, grup de pompare pentru rețea hidranți, rețea de sprinklere și accesorii, rețea de hidranți interiori, valve de alarmare.

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

Denumire	Cantitate	U.M./an	Mod de depozitare
cabluri	951.984	M	pe role de plastic și lemn returnabile
separatoare	24770	Buc.	palet
șaibe	100000	Buc.	cutii carton
furtun protecție	10000	Buc.	cutii carton
pungi și saci cu bule	20940	Buc.	cutii carton
cerneala	70	L	recipiente de plastic
diluant	300	L	recipientele originale
alcool tehnic	250	L	recipientele originale
spray-uri	74	L	recipientele originale
degresant, soluție de curățat	50	L	recipientele originale
decapant	100	L	recipientele originale
cutii carton	13500	Kg	magazie
folie	12500	Kg	magazie
paleți	10000	Kg	magazie
cutii de lemn	67500	Kg	magazie
Granule mase plastice	1000	Kg	In recipiente originale (saci)

**3. Utilități - apă, canalizare, energie:** conform Autorizației de Gospodărire a Apelor nr. SB 36 din 09.04.2024, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu:

*Alimentarea cu apă potabilă:* apa este utilizată în scop potabil, igienico sanitar și stingerea incendiilor. Sursa de alimentare este rețeaua de alimentare cu apă potabilă a orașului Agnita.

Volume și debite de apă: folosința nu prevalează din resurse naturale.

*Rețeaua de distribuție a apei potabile* este realizată din conducte cu Dn 63 mm și lungime totală de 156 m. Din rezervorul de înmagazinare pe lângă rețelele ce deservește instalațiile de stingerea incendiilor, este realizată o rețea cu Dn 32 mm și lungime de 184 m de distribuție apă ce alimentează doi robineteți de grădină.



*Alimentare cu apă pentru stingerea incendiilor:* este asigurată din rețeaua de distribuție a apei potabile. Unitatea este dotată cu hidranți interiori și exterior, respectiv sprinklere, iar rezerva de incendiu este asigurată de rezervorul cilindric metalic suprateran cu un volum de 638 mc.

*Apele uzate menajere* se colectează prin rețeaua internă de canalizare menajeră cu Dn 110, 160 mm, lungimea de 205 m și sunt evacuate printr-o conductă cu Dn 160 mm cu lungime de 6 m în rețeaua de canalizare menajeră a orașului Agnita.

*Apele pluviale convențional curate* de pe acoperișurile clădirilor sunt colectate și transportate de o rețea de canalizare ape pluviale convențional curate formată din tubulatură cu Dn 110 mm, 160 mm, 200 mm, 250 mm, 400 mm, 500 mm cu lungimea de 484 și rigole tip Recyfixpro 100 mm, 200 mm și lungime 109 m.

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

- dezizolare cabluri - dezizolarea se realizează folosind mașini automate de dezizolat, care sunt setate în funcție de varianta de cablu cu setarea grosimii izolației și lungimea de dezizolare; îndepărtarea materialului textil de umplere cu ajutorul unui clește;
- crimpare contacte: se folosesc prese de crimpare pneumatice și se sertizează contactele metalice pe liniile pregătite la pasul anterior;
- montaj componente partea 1: se realizează folosind șabloane din material compozit și o șurubelniță electrică, montează componentele stecherelor la capetele cablului pregătit, existând diferite variante de cabluri și stechere. La această operație în funcție de articol se montează manual și garnituri/ manșon din cauciuc pe cablu. Pentru montarea garniturilor/manșoanelor în prealabil acestea se lubrifică cu vaselină (hellerine), iar pentru lipirea unui component gumirung ( de tip plastic industrial) se folosește Loctite;
- montaj componente partea 2: se realizează folosind o șurubelniță electrică pentru adugarea schalelor pe cablu. Schalele sunt din plastic industrial de tic PC;
- închidere schale: se realizează folosind șurubelniță electrică. Prinderea se face cu un șurub din material feros;
- testare și ambalare: se realizează testarea cablurilor cu ajutorul unor testere electronice. Cablurile sunt etichetate și ambalate în cutii de carton folosind și folie de polietilenă cu bule de aer.

#### **Debitare cabluri- operatii:**

- componenta din zona de recepție - depozitare componente, verificare componente;
- transport intern - se iau din zona de recepție cu ajutorul transpaletelor și se duc în zona de debitare;
- zona debitare - se descarcă tamburii cu cablu de pe transpaletă și sunt preluați de către personalul care alimentează zona;





- alimentare utilaje Ramatech cu tamburii de cablu: tamburii de cablu sunt fixați pe Ramatech cu ajutorul transpaletului electric;
- debitare cablu cu ajutorul utilajelor - cablul se debitează și demantelează la anumite dimensiuni. Ramatech este un utilaj care ajută la debitarea și demantelarea cablului. Cablurile care sunt debitate, demantelate se pun în lăzi și apoi sunt transportate în procesul de producție.

**4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate: nu este cazul.**

**5. Produsele și subprodusele obținute:**

Denumire produs/subprodus	Cantitate	UM
cabluri	45000	buc/an

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

Unitatea dispune de o centrală termică pe combustibil gazos ce asigură necesarul de alimentare cu apă caldă menajera și încălzirea spațiilor. Centrala termică în condensatie este de tip HOVAL UltraGas 350, cu o putere termică nominală de 700 kW și este dotată cu 10 unitați de alimentare după cum urmează:

- pentru zona de depozit materii prime încălzirea spațiilor se realizează cu 2 unități de ventilație HOVAL Roof Vent;
- pentru zona de producție încălzirea spațiilor se realizează cu 2 unități de ventilație HOVAL RoofVent;
- pentru zona de depozit materie finită încălzirea se realizează cu 4 unități de ventilație HOVAL RoofVent;
- pentru zona de expediție încălzirea spațiului se realizează cu 2 unități de ventilație HOVAL RoofVen;
- zonele administrative și sociale sunt încălzite cu o instalație cu radiatoare termostatare.

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare):**

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev.2
3311	Repararea articolelor fabricate din metal
3312	Repararea mașinilor
3320	Instalarea mașinilor și echipamentelor industriale
2591	Fabricarea de recipiente, containere și alte produse similare din oțel
2620	Fabricarea calculatoarelor și a echipamentelor periferice



2651	Fabricarea de instrumente și dispozitive pentru măsură, verificare, control, navigație
6209	Alte activități de servicii privind tehnologia informației
2851	Fabricarea lagărelor, angrenajelor, cutiilor de viteză și a elementelor mecanice de transmisie
2932	Fabricarea altor piese și accesorii pentru autovehicule și pentru motoare de autovehicule
3313	Repararea echipamentelor electronice și optice
3314	Repararea echipamentelor electrice
3319	Repararea altor echipamente

#### 8. Programul de funcționare

8 ore/zi, 3 schimburi (06:30 - 14.30; 14:30 - 22:30), 5 zile/săptămână, 260 zile/an.

Se va respecta programul de funcționare stabilit de Primăria Orașului Agnita.

#### 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:** Centrala termică în condensatie este prevăzută cu un coș de evacuare a gazelor arse cu diametrul de 150 mm și înălțimea de 8 m.

**Alte surse de poluare:** nu este cazul.

##### Apă:

**Instalații de captare:** branșament la rețeaua publică de apă potabilă a orașului Agnita cu Dn 160 mmaflată pe strada Mihai Viteazu, cu o conductă cu Dn 75 mm și lungimea de 2 m;

**Instalații de tratare:** apa este folosită la calitatea de prelevare (potabilă);

**Instalații de aducțiune și înmagazinare a apei:** rezervorul de înmagazinare cu un volum de 638 mc ce reprezintă rezerva de incendiu ce alimentează rețele de sprinklere și hidranți. De la căminul apometru bazinul de înmagazinare apă pentru incendiu este alimentat printr-o conductă cu Dn 75 mm și lungimea de 75 m.

**Instalații de măsurare a debitelor și volumelor de apă:**

Post hidrometric de exploatare	Instalații de măsură
Pentru captări	Apometru Zenner MNK 11/4



Pentru evacuări	nu sunt montate aparate sau instalații pentru măsurarea debitelor sau volumelor de apă evacuate
-----------------	---

**Pretratate ape pe amplasament:**

*Apele pluviale posibil impurificate cu produse petroliere:* din zona parării auto sunt evacuate într-o rețeaua de canalizare pluvială cu Dn 160 mm, 200 mm și lungimea de 58 m și dirijate spre separatorul de hidrocarburi, clasa I cu filtru coalescent.

*Caracteristici separator de hidrocarburi:* volum unitate 6000 l, debit 10-15 l/s, încărcare hidrocarburi maximă efluent < 5 mg/litru, volum separare hidrocarburi 3000 l;

Apele pluviale sunt colectate la final într-un cămin din beton armat amplasat pe drumul de circulație din incintă.

Căminul este prevăzut cu două racorduri de descărcare:

- descărcare gravitațională curentă cu Dn 500 mm (montată pe fundul căminului) către cursul de apă Hârtibaciu, echipată cu o clapetă anti inundație și o clapetă rabatantă pe capătul tubului la deversarea în pârau;
- descărcare gravitațională, de urgență cu Dn 500 (montată cu 25 cm mai sus decât conducta de descărcare curentă în pârau).

În cazul ploilor torențiale extreme, apele pluviale sunt dirijate către un rezervor de retenție îngropat cu volum de 254 mc, din rezervor apele pluviale, prin intermediul a două pompe submersibile sunt deversate în pâraul Hârtibaciu.

*Rezervor de retenție* - este echipat cu un grup de pompe pentru ape uzate (2 buc) active de tip Grundfos cu următoarele caracteristici tehnice: debit 50,31 mc/h, înălțime pompare 1-13 m.

**Tratare ape pe amplasament:** nu e cazul.

**Sol:** spațiile pentru depozitarea deșeurilor sunt betonate și acoperite. Nu se vor depozita deșeuri în afara spațiilor de depozitare destinate. Substanțele chimice periculoase se vor depozita în magazie, în spațiu special amenajat și securizat

**2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului:** nu este cazul.

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

- în conformitate cu Ordinul 462/1993, valorile limită la emisie a poluanților rezultați din: arderea gazului metan nu vor depăși următoarele valori: pulberi - 5 mg/Nm<sup>3</sup>; CO - 100 mg/Nm<sup>3</sup>; NOx - 350 mg/Nm<sup>3</sup>; SOx - 35 mg/Nm<sup>3</sup>; valorile limită se raportează la un conținut în oxigen al efluenților gazoși de 3% vol.;



### ZGOMOT:

- limita admisibilă a nivelului de zgomot la limita spațiului funcțional nu va depăși 65 dB(A), conform SR 10009:2017.

**APĂ:** se vor respecta prevederile Autorizație de Gospodărire a Apelor nr. SB 36 din 09.04.2024, emisă de Sistemul de Gospodărire a Apelor Sibiu valabilă până la 08.04.2027.

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate în rețeaua de canalizare orășănească sunt impuși de administratorul rețelelor de canalizare, fără depășirea valorilor indicatorilor de calitate prevăzuți de H.G. nr. 352/2005, normativul NTPA 002/2005, pentru modificarea și completarea H.G. 188/2002.

Indicatorii de calitate ai apelor pluviale evacuate în cursul de apă, se vor încadra obligatoriu în limitele prevăzute de HG nr. 352 / 2005, pentru modificarea și completarea H.G. 188/2002, normativul NTPA 001, după cum urmează:

Categoria apei	Indicatorii de calitate	Valori admise, mg/l	Frecvența de monitorizare prin grija beneficiarului
Efluent separator de hidrocarburi	pH	6,5-8,5 (unități pH)	Semestrial 2 probe / an
	materii în suspensie	350	
	subst.extractibile cu solvenți organici	30	
	detergenți	25	

### III. Monitorizarea mediului

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

- monitorizarea indicatorilor precizați capitolul II, pct. 3 - se realizează la solicitarea autorității de mediu sau în cazul unor sesizări, prin metode acreditate, costurile monitorizării revenind titularului de activitate.

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



#### IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor:

##### 1. Deșeuri produse:

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune
07 02 13	deșeuri de materiale plastice	producție	9	t/an	valorificare	R 12
08 03 18	deșeuri de tonere de imprimante, altele decât cele specificate la 08 03 17	imprimante	15	kg/an	valorificare	R 12
12 01 01	pilitură și șpan feros	producție	1	t/an	valorificare	R 12
12 01 03	pilitură și șpan neferos	producție	10	t/an	valorificare	R 12
13 05 02*	nămolul de la separatoarele ulei/apă	producție	1,2	t/an	valorificare	R 12
13 05 07*	ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	producție	3	t/an	valorificare	R 12
14 06 03*	alți solvenți și amestecuri de solvenți	producție	100	kg/an	valorificare	R 12
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton	producție	12	t/an	valorificare	R 12
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	producție	5	t/an	valorificare	R 12
15 01 03	ambalaje de lemn	producție	5	t/an	valorificare	R 12
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	producție	200	kg/an	valorificare	R 12
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	producție	100	kg/an	valorificare	R 12
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur	din lucrări de întreținere	15	kg/an	valorificare	R 12
20 03 01	deșeuri municipale amestecate	angajați	43	mc/an	Eliminare	D 5

##### Denumire operațiune:

R 12: Schimbul de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11;

D 5: Depozitarea în depozite special amenajate (de exemplu, dispunerea în celule etanșe separate, care sunt acoperite și izolate unele față de celelalte și față de mediu și altele.

Deșeurile menajere sunt depozitate în containere amplasate pe suprafață betonată.

Deșeurile generate din activitate sunt depozitate separat, pe categorii, în spații special amenajate.

2. Deșeuri colectate: nu este cazul.

3. Deșeuri stocate temporar: nu este cazul.



4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): nu este cazul.

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

- transportul deșeurilor se va realiza 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, funcție de categoria deșeurilor și destinația acestora.

#### 6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, în conformitate cu prevederile art. 48 din O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată cu modificări prin Legea nr. 17/2023;
- se vor respecta prevederile O.U.G. nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- 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.

#### 7. Ambalaje folosite

Denumire	Cantitate	UM
ambalaje carton	13500	kg/an
ambalaje plastic	12500	kg/an
paleți	10000	kg/an
cutii din lemn	67500	kg/an

#### 8. Modul de gospodărire a ambalajelor:

- se vor respecta prevederile Legii nr. 249/2015 privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

#### V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

##### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Categorie de amestec	Cantitate	UM	Fraza de pericol
decapant	100	l/an	H304, H226, H335
alcool tehnic	250	l/an	H225, H319
diluant	300	l/an	H226, H335, H336
spray-uri	74	l/an	H225, H319, H336
cerneală	70	l/an	H412, H312, H332, H319, H315, H226, H317
degresant, soluție de curățat	50	l/an	H302, H312, H332, H315, H319



## 2. Modul de gospodărire:

- ambalare: în recipiente metalice și plastice;
- transport: cu firme autorizate;
- depozitare: în magazie, în spațiu special amenajat și securizat;
- folosire/comercializare: în activitate.

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

depozitarea substanțelor periculoase pe amplasament se face în spațiu securizat special amenajat, iar manipularea substanțelor se face de către persoane instruite și autorizate.

## 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: obiectivul nu intră sub incidența directivei SEVESO.

## 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

În conformitate cu prevederile art. 28 din O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, referitoare la obligațiile persoanelor fizice și juridice care gestionează substanțe și preparate periculoase au următoarele obligații:

- să respecte prevederile privind substanțele și preparatele periculoase - activitățile privind fabricarea, introducerea pe piață, utilizarea, depozitarea temporară sau definitivă, transportul intern, manipularea, eliminarea, precum și introducerea și scoaterea din țară a substanțelor și preparatelor periculoase sunt supuse unui regim special de reglementare și gestionare;
- să țină evidență 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;
- 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;
- să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

## 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:

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deșeuri	anual	15 martie sau la solicitarea A.P.M. Sibiu	Chestionar 4: PRODDDES completat de producătorii de deșeuri
3.	Deșeuri Ambalaje: Anexa 1 Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supra ambalatori de produse ambalate	anual	25 februarie sau la solicitarea A.P.M. Sibiu	Anexa 1 - Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supra ambalatori de produse ambalate

### Alte raportări:

Raportări	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
Program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate	anual	până la data de 31 mai a fiecărui an pentru anul anterior celui pentru care se realizează raportarea	A.P.M. Sibiu
Orice date solicitate cu privire la calitatea factorilor de mediu din zonă și informații privind utilizarea substanțelor/preparatelor chimice	la solicitarea A.P.M. Sibiu		A.P.M. Sibiu
Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaj conform prevederilor Ordinului nr.	anual	25 februarie sau la solicitarea A.P.M. Sibiu	A.P.M. Sibiu





794/2012. Datele de raportare se transmit în format electronic xls. Protejat împotriva modificării datelor și pe suport hârtie			
---	--	--	--

**Notă:**

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

GNM - 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 17 (șaptesprezece) pagini și a fost emisă în 3 exemplare.

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

**DIRECTOR EXECUTIV,**

**Ciprian SIMULESCU**



**ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII,  
Ruxanda Maria FLORIAN**

**ȘEF SERVICIU CALITATEA  
FACTORILOR DE MEDIU  
Flavju TOMUȚĂ**

**ÎNTOCMIT,  
consilier Oana Maria NEGREU**

**ÎNTOCMIT,  
consilier Daniela HALMAGHI**

