



Agenția pentru Protecția Mediului Alba

**AUTORIZATIE DE MEDIU**

**Nr. 179 din 05 . 10. 2009**

**Revizuita la data de 20 . 08.2015**

Ca urmare a cererii adresate de **SC NOVA MODUL SRL**, cu sediul în jud. Alba, orasul Cugir str. M. Viteazul nr.98A, înregistrată la numărul 5192/16.06.2015, în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului și a consultării publicului, în baza Hotărârii Guvernului nr. 38/2015 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor pentru modificarea unor acte normative în domeniul mediului și schimbărilor climatice, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile 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 **SC NOVA MODUL SRL** din județul ALBA, orasul Cugir str. M. Viteazul nr.98A, tel: 258/755727;

care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati: Tratarea si acoperirea metalelor - cod CAEN Rev 2 - 2561 (Rev 1 – 2851);

*Documentatia de solicitare a revizuirii autorizatiei de mediu contine:*

- Cerere de solicitare a autorizatiei de mediu;
- Fisa de prezentare si declaratie întocmită conform anexei 2 a OM 1798/2007;
- Plan de situație și plan de încadrare în zonă;
- Dovada achitării tarifului, chitanta nr.1063/16.06.2015;
- Procesul verbal de verificare a amplasamentului nr. 10/15.07.2015;
- Autorizatia de mediu nr. 179/05.10.2009 emisa de Agentia pentru Protectia Mediului Alba;

*si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :*

- Certificat de inregistrare J01/1697/30.12.1994, CUI 7016160 eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Certificat constatator nr. 12729/28.05.2015, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Alba;
- Extras CF;
- Autorizatie de gospodarire a apelor nr. 114/11.05.2015 emisa de A.N. Apele Romane, Administratia Bazinala de Apa Mures;
- Contract privind furnizarea serviciului de apa si canalizare nr.2002/2014 incheiat cu SC APA CTTA SA Alba; Act additional nr. 1/2015;

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA**

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

- Contract de prestari servicii publice de salubritate pentru utilizatorii casnice incheiat cu SC G & E INVEST 2003 SRL;
- Contract de prestari servicii – colectare de deseuri valorificabile (carton, hartie, plastic, sticla, DEEE-uri) incheiat cu SC G & E INVEST 2003 SRL;
- Contract de vanzare – cumparare deseuri metalice incheiat cu SC CLAUD SERVICE SRL;
- Contract de prestari servicii nr. 94/2012 incheiat cu SC RIAN CONSULT SRL; Acte aditionale la contractul nr. 94/2012.

### Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

#### Conditii generale :

- Titularul activitatii are obligatia sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Alba, în momentul producerii, oricaror emisii aparute incidental, accidental ori ca urmare a unui accident major.
- Titularul activității va informa autoritatea competentă pentru protecția mediului cu privire la orice modificări planificate în cadrul activității, aceste modificări realizandu-se potrivit prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, cu completarile și modificările ulterioare si ale ordinului nr.135/2010 pentru aprobarea metodologiei de aplicare a evaluării impactului asupra mediului pentru proiecte publice și private.
- Obligatia de a furniza informatii la cererea persoanelor cu drept de control in domeniul protectiei mediului;
- *Titularul activitatii are obligatia de a notifica autoritatea de mediu in vederea stabilirii obligatiilor de mediu in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supusi unei proceduri de: vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau in alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii, conforme prevederilor OUG 195/2005, art.10 alin 1.*
- Conform prevederilor OM 1798/2007 art.14, în situația în care exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, titularul activitatii va solicita autoritatii de mediu revizuirea autorizatiei de mediu.
- Cu minimum 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizatiei de mediu, titularul activitatii are obligatia de a solicita APM Alba reautorizarea activitatii, conform prevederilor OM 1798/2007 art.8 alin (1).

**Nerespectarea conditiilor impuse in prezenta autorizatie atrage dupa sine aplicarea prevederilor OUG nr.195/2005, privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare.**

**Autorizatia de mediu isi pierde valabilitatea in cazul suspendarii sau retragerii actelor de reglementare care au stat la baza eliberarii autorizatiei de mediu.**

**Raspunderea pentru corectitudinea informatiilor puse la dispozitia APM Alba si a publicului revine in intregime titularului activitatii.**

#### Conditii specifice:

- Autorizația de mediu include prevederile autorizației de gospodărire a apelor, în vigoare. Orice revizuire a autorizatiei de gospodarie a apelor va fi comunicata autoritatii de mediu, in termen de maxim 15 zile de la emiterea acesteia.





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Titularul este obligat sa respecte prevederile urmatoarelor acte normative :

- Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.196/2005 privind fondul pentru mediu, cu completarile si modificarile ulterioare;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurator;
- Ordinul nr.3299 din 28.08.2012, pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.
- Ordinul Ministerului Apelor, Pădurilor și Protecției Mediului nr.OM nr.462/1993 "Conditii tehnice privind protectia atmosferei";
- Prevederile STAS 12574/1987 privind calitatea aerului din zonele protejate;
- Legea nr. 211 /2011 privind regimul deseurilor;
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor;
- Hotararea de Guvern nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei;
- Legea nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.68/2007 cu completările și modificările ulterioare, privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului.

Prezenta autorizatie este valabila de la 20.08.2015, data revizuirii autorizatiei, pana la **05.10.2019**.

**Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anularea acesteia, dupa caz.**

### I. Activitatea autorizata:

1.Dotari ( instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate ):

Suprafata atelierului 100 mp. Instalatie semiautomata de brunare – 1 buc; pod rulant – 1 buc; instalatie aer comprimat – 1 buc; baie de degresare chimica (440 l) – 1 buc; baie de splare cu apa rece (440 l) – 1 buc; baie de decapare (400 l) – 1 buc; baie de splare cu apa rece (440 l) – 1 buc; baie de profosfatare cu mangan (400 l) – 1 buc; baie de fosfatare (400 l) – 1 buc; baie de pasivizare (400 l) – 1 buc; baie de spalare cu apa calda (440 l) – 1 buc; baie de spalare cu apa rece (440 l) – 1 buc.

Pentru activitatea de brunare: baie de brunare I (440 l) – 1 buc; baie de brunare II (440 l) – 1 buc; baie de splare cu apa rece (440 l) – 1 buc; baie de neutralizare (440 l) – 1 buc; baie pentru uleiuri si conservare (440 l) – 1 buc. Volum total cuve : 5640 l (5,64 mc).

- linie prelucrari mecanice (utilaje specifice prelucrari prin aschiere).

2. Materiale prime, auxiliare, combustibilii și ambalaje folosite- mod de ambalare, depozitare, cantitati:

piese otel	6 to/luna
acid clorhidric	4,5 to/an
carbonat de sodiu/ferotim	0,7 to/an
sare de brunare ZWEZ- BLACK V <sub>2</sub>	0,8 to/an
sare de neutralizare ZWEZ- BLACK ARI	0,06 to/an.

3. Utilitati – apa, canalizare, energie ( surse, cantitati, volume ):

Apa in scop potabil, igienico-sanitar si tehnologic se face din reseaua urbana la un debit  $Q_{max} = 9$  mc/zi,  $Q_{med} = 3,1$  mc/zi,  $Q_{min} = 2,0$  mc/zi.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ALBA

Strada Lalelelor nr. 7B, Alba Iulia, judetul Alba, Cod Postal 510217

E-mail: [office@apmab.anpm.ro](mailto:office@apmab.anpm.ro); Telefon 0258.813290; 0258.833780; Fax 0258.813248





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

Apele uzate tehnologice sunt dirijate într-un sistem de preepurare alcătuit din: bazin de acumulare 1,8 mc, stație de pompare, 2 bazine de neutralizare cu utilizare alternativă, având capacitatea de 1 mc fiecare. Apele tehnologice uzate preepurate sunt vidanțate periodic și transportate la stația de epurare a orașului Cugir.

Apele uzate menajere sunt evacuate în rețeaua de canalizare a orașului Cugir.

Alimentarea cu energie electrică se face din rețeaua urbană de joasă tensiune la un consum de 7 MWh/lună.

Alimentarea cu gaze naturale este asigurată din rețeaua zonala la un consum de 4500 mc/lună.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității: încărcarea pieselor; degresarea chimică alcalină; spălare la rece; decapare chimică; spălare la rece; activare pre-fosfată; fosfată; pasivizare; spălare cu apă caldă; spălare cu apă rece; brunare I; brunare II; spălare în apă caldă neutralizată; uleiery; prelucrări prin aschiere a pieselor.

5. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

Piese din oțel tratate 100 to/an

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

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

8. Programul de funcționare : 24 ore/zi, 5 zile/săptămână.

### II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Factor de mediu apă: Apele uzate tehnologice - sistem de preepurare alcătuit din: bazin de acumulare 1,8 mc, stație de pompare, 2 bazine de neutralizare cu utilizare alternativă, având capacitatea de 1 mc fiecare.

Factor de mediu aer: Instalație de exhaustare cu tubulatură polstif și hote amplasate deasupra băilor, filtrare și spălare a gazelor; debit instalat de 9 mcN/h.

2. Alte amenajări speciale, dotări și măsuri pentru protecția mediului: pardoseala din beton antiacidă și pubele pentru colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile.

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

Indicatorii de calitate ai apelor tehnologice uzate preepurate vidanțate periodic și transportate la stația de epurare a orașului Cugir vor respecta limitele stabilite în autorizația de gospodărire a apelor nr. 114/11.05.2015: pH: 6,5 – 8,5; MTS: 350 mg/l; fosfor total : 5 mg/l; azot total: 15 mg/l; substanțe extractibile: 30 mg/l.

Apă uzată fecaloïd menajeră evacuată în rețeaua de canalizare a orașului va respecta limitele impuse prin NTPA 002/2005, după cum urmează: pH: 6,5 – 8,5; MTS: 350 mg/l; CBO5: 300 mg/l; substanțe organice (CCOCr): 500 mg/l; detergenți sintetici biodegradabili = 25 mg/l.

Gazele tehnologice epurate în instalația de spălare și filtrare înainte de evacuarea în atmosferă vor respecta CMA admise prin OM 462/1993 pentru pulberi totale: 50 mg/Nmc.

Conform prevederilor STAS 12574/1987 nu se admite prezența în aerul exterior atelierului de substanțe sesizabil olfactiv.

Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care depășesc nivelul de presiune acustică continuu echivalent ponderat ( $L_{AeqT}$ ), prevăzut de Ordinul 119/2014, de 55 dB(A), Cz 50, în timpul zilei, în afara amplasamentului, în locații sensibile, zone rezidențiale, etc. cu excepția cazului când zgomotul de fond (circulația rutieră) depășește această valoare.





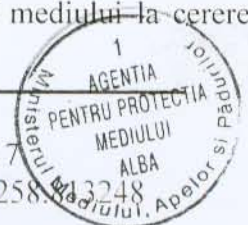
## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

### III. Monitorizarea mediului

1. Indicatorii fizico – chimici, bacteriologici și biologici emisi, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:
  - Conform prevederilor autorizației de gospodărire a apelor nr. 114/11.05.2015, trimestrial se vor efectua determinări pentru următorii indicatorii de calitate ai apele tehnologice uzate preepurate: pH; MTS, fosfor total, azot total, substanțe extractibile.
2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea: Rezultatele determinărilor efectuate conform punctului 1, vor fi transmise trimestrial la APM Alba.
  - **Anual**, până la data de 15 martie, titularul activității va transmite la Agenția pentru Protecția Mediului Alba chestionarele privind emisiile de poluanți în atmosferă, completate cu datele solicitate pentru anul anterior, conform prevederilor Ordinului nr.3299 din 28.08.2012, art7, pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

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

1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):
  - Ape uzate tehnologic preepurate – cod deșeu
  - Deșeu acizi de la brunare – cod deșeu 11.01.99\*
  - Deșeu acizi decapare - cod deșeu 11.01.05\*
  - Deșeu namol - cod deșeu 11.01.09\*
  - Ulei uzat - cod deșeu 13.02.05\*; 13.01.10\*
  - Deșeuri metalice – cod deșeu 16 01 17; 16.01.18
  - Deșeuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase (cod deșeu 15.01.10\*)
  - Deșeuri menajere - cod deșeu 20 03 01
2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -
3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):
  - Deșeu ape uzate și acizi de la brunare – cod deșeu 11.01.99\* - spațiu amenajat; recipiente
  - Deșeu acizi decapare - cod deșeu 11.01.05\* - spațiu amenajat; recipiente
  - Deșeu namol - cod deșeu 11.01.09\* - spațiu amenajat; container
  - Ulei uzat - cod deșeu 13.02.05\*; 13.01.10\* - spațiu amenajat; recipiente
  - Deșeuri metalice – cod deșeu 16 01 17; 16.01.18 - spațiu amenajat, containere
  - Deșeuri de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase (cod deșeu 15.01.10\*) – spațiu amenajat
  - Deșeuri menajere - cod deșeu 20 03 01 – container metalic
4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): Deșeurile metalice sunt valorificate prin SC CLAUD SERVICE SRL, pe baza de contract.
5. Modul de transport al deșeurilor și măsurile pentru protecția mediului: Transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase se va realiza cu respectarea prevederilor HG 1061/2008 și numai de către unități autorizate.
6. Modul de eliminare (depozitare definitivă, incinerare): Deșeurile menajere sunt predate serviciului de salubritate, pe baza de contract. Deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase, deșeurile de namol, deșeurile de substanțe chimice, uleiul uzat sunt eliminate prin SC RIAN CONSULT SRL, pe baza de contract. Apele uzate tehnologic preepurate sunt vidanjate periodic și transportate la stația de epurare a orașului Cugir.
7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Pentru deșeurile generate în cadrul activității se va ține evidența conform HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor. Anual această evidență se va transmite la APM Alba și va fi pusă la dispoziția organelor de control în domeniul protecției mediului la cererea acestora.





## Agenția pentru Protecția Mediului Alba

8. Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități : recipiente pvc
9. Modul de gospodărire a ambalajelor ( valorificate ): Deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase sunt predate la SC RIAN CONSULT SRL, pe baza de contract.

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

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate ( categorii , cantități): acid clorhidric 4,5 to/an; carbonat de sodiu/ferotim 0,7 to/an, sare de brunare ZWEZ- BLACK V<sub>2</sub> 0,8 to/an; sare de neutralizare ZWEZ- BLACK ARI: 0,06 to/an.
2. Modul de gospodărire : pastrare în magazie special amenajată; produsele sunt ambalate în recipiente PVC.
3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase: Deșeurile de ambalaje contaminate cu substanțe periculoase sunt predate la SC RIAN CONSULT SRL, pe baza de contract.
4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident: spațiu special amenajat cu aerare naturală și pardoseala din beton.
5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase: Se va ține la zi o evidență cu privire la cantitatea de substanțe periculoase intrate și iesite din magazie. Evidența va fi pusă la dispoziția organelor de control în domeniul protecției mediului, la cererea acestora.

### VI. Programul de conformare: -

DIRECTOR EXECUTIV,

Iosif Nicolae PIENAR



ȘEF SERVICIU AVIZE,  
ACORDURI, AUTORIZAȚII

Doina BĂRBAT

ÎNTOCMIT: Alexandra RISTIN

