



Agenția pentru Protecția Mediului Brașov

**AUTORIZATIE DE MEDIU
Nr. 122 din 24.04.2012**

Ca urmare a cererii adresate de **SC MARUB SA BRASOV** cu sediul în Brașov, Str.Automotoarelor nr.2, tel./fax.:0268/334505; 0268/334507, înregistrată la APM Brașov sub nr.11020/01.09.2011 și completăricu nr.3016/05.03.2012

În urma analizării documentelor transmise și a verificării de către APM Brașov, a avizării în Colectivul de Analiza Tehnică din 12.03.2012, în baza HG 57/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a OUG nr.115/2009 pentru stabilirea unor măsuri de reorganizare în cadrul administrației publice centrale, a Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr.265/2006 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a prevederilor OM 1798/2007 al MMDD pentru aprobarea procedurii de emiteră a autorizației de mediu, se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

**Pentru: FABRICA MATERIAL RULANT
în BRASOV – Str.Automotoarelor nr.2, Jud.Brasov**

Care prevede desfășurarea următoarelor activități: Reparatii, modernizari și revizii de material rulant: cod CAEN rev.2 - 3020 – Fabricarea materialului rulant (CAEN rev1 – 3520); 3317 – Repararea și întreținerea altor echipamente de transport (CAEN rev1 – 3520)

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație întocmită conform anexei 2 a Ord.1798/2007 ;
- Certificat de înregistrare CUI nr.1112878 ; J 08/ 1377/1992 ;
- Certificat constatator nr.44306/08.07.2011, emis de ORC – Tribunalul Brașov;
- Chitanța nr.6059/01.09.2011, reprezentând plata tarif pentru autorizare conform Ord.890/2009;
- Autorizație de mediu nr.127/14.03.2007, emisă de APM Brașov;
- Extrase CF nr.113838, 113372, 113379, 111426, 101877, 113698, 110698, 113702, 106168, 114630, 113680, 112939, - Brașov, eliberat de OCPI, proprietar SC Marub SA;
- Contract de prestare a serviciului de alimentarea cu apă și canalizare nr.677C/12.01.2010, încheiat cu SC INSTAL-CON DANIFLOR SRL Brașov ;
- Contract prestări servicii salubritate nr. 7129/19.11.2010, încheiat cu SC COMPREST SA Brașov
- Contract prestări servicii colectare, transport, tratare și/sau eliminare finală pentru materiale cu conținut de azbest nr.63/04.05.2011, încheiat cu SC VIVANI SALUBRITATE SA Slobozia;
- Contract vânzare cumpărare deseuri industriale reciclabile nr.C405/14.02.2011, încheiat cu SC REMAT BRASOV SA; - Contract vânzare cumpărare deseuri industriale reciclabile nr.368/15.10.2010, încheiat cu SC SILNEF MG SRL Brașov;
- Contract prestări servicii curățare rezervoare de produse petroliere nr.1/294/13.07.2011, încheiat cu SC RONGO IMPEX SRL Baia Mare;
- Proces verbal de verificare a conformității din 14.03.2012 întocmit APM Brașov;- Mediatizarea societății prin anunț publicat în Buna Ziua Brașov din 31.08.2011 ; - Mediatizarea APM Brașov după analiza CAT din 12.03.2012, privind decizia de emiteră a autorizației , prin afișare la sediu și publicare pe pagina web;
- Plan de situație, detalii .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Brașov

Str.Politehnicii, nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel/Fax. 0268.419013, 0268.417292

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele conditii impuse:

- Se vor respecta prevederile OUG 195/2005 aprobata cu Legea 265/2006 privind protectia mediului, cu modificarile si completarile ulterioare si OM1798/2007 al MMDD, beneficiarul fiind direct raspunzator in caz de prejudiciere a ambientului, a starii de sanatate si confort a populatiei datorate activitatii obiectivului;
- Pentru modificarea ori extinderea activitatii existente, inclusiv pentru proiecte de dezafectare sunteti obligati sa solicitati si sa obtineti acordul de mediu conform OUG nr.195/2005, aprobata cu Legea nr.265/2006, art.11(1).
- Titularul/operatorul activității are obligația să respecte condițiile impuse prin prezenta autorizație și va iniția investigații și acțiuni de remediere în cazul unor neconformități cu prevederile acesteia. Titularul/operatorul activității va lua toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată; - În cazul producerii unui prejudiciu, titularul/operatorul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile inițiale producerii prejudiciului, conform principiului „poluatorul plătește”. Se vor respecta prevederile O.U.G. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008.
- Autorizatia de mediu se suspenda de catre autoritatea competenta pentru protectia mediului care a emis actul de reglementare, pentru nerespectarea prevederilor acesteia, dupa o notificare prealabila prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru indeplinirea obligatiilor. Suspendarea se mentine pana la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni. Pe perioada suspendarii, desfasurarea activitatii este interzisa (conform art. 17 alin (3) din OUG nr. 195/2005 privind Protectia Mediului, aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare);
- Conform HG 878/2005 art.26 alin.1, in scopul diseminarii active a informatiei privind mediul prevazute la art.22 lit.e , operatorii economici care isi desfasoara activitatea pe baza unei autorizatii de mediu au obligatia de a informa trimestrial publicul, prin afisare pe propria pagina web sau prin alte mijloace de comunicare despre consecintele activitatilor lor asupra mediului.

Prezenta autorizatie este valabila 10(zece) ani, de la 10.04.2012, data eliberării, până la 10.04.2022. Cu cel puțin 45 de zile înainte de expirarea autorizatiei de mediu veti solicita emiterea unei noi autorizatii de mediu. Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage suspendarea si/sau anulara acesteia, după caz.

Societatea este obligata sa informeze in scris APM Brasov, ori de cate ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, in vederea revizuirii acesteia (conform OM MMDD 1798/2007).

LACTIVITATEA AUTORIZATĂ : FABRICA MATERIAL RULANT

1.Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate in activitate): activitatea se desfasoara intr-un spatiu proprietate in suprafata totala de 80357,81 mp., avand :

Sectia reparare RIO modernizare material rulant

a). Hala de montaj pentru material rulant cu suprafata de 2000 mp.,

- cuprinde doua linii (o linie cu canale de revizie). Dotari: instalatie de ridicat, poduri rulante, strunguri, masini de gaurit, polizoare, aparate de sudura, instalatii de ridicat sub presiune, standuri si dispozitive, instalatie electrica, instalatie de gaz, instalatii de apa, canalizare interioara, etc.

- depozitul temporar de azbest amplasat in exteriorul halei de reparatii (spatiu inchis si asigurat)

b). Hala de locomotive cu suprafata de 2346 mp.: cuprinde 4 linii pentru gararea locomotivelor prevazute cu canale pentru revizii. Dotari : instalatie de ridicat, poduri rulante, strunguri, masini de gaurit, polizoare, aparate de sudura,, utilaj de spalare sub presiune, instalatii de ridicat sub presiune, standuri si dispozitive, instalatie de aer comprimat.



Sectia repararea osiilor montate

a). Atelierul de rotarie amplasat in cladire separata cu suprafata de 1548 mp. Dotari: instalatia de incalzire a bandajelor pentru descaltare, instalatia de incalzire a bandajelor pentru incaltare, strungul pentru strunjire obada, strung carusel pentru strunjire bandaj, strung Rafamet pentru profilat bandaje, laminor pentru sertizare bandaj, instalatia ghilotiona pentru debitat inel BORG, macara pivotanta, electropalanul pentru ridicat cutia cu span, polizoare, instalatie pentru depresare presare discuri,

Sectia revizie si reparatii accidentale:

a). Hala de revizie si reparatie accidentala amplasata in cladire separata, prevazuta cu doua linii dotate cu canale de revizii cu suprafata de 500 mp.

Ateliere : - atelierul de reparatii instalatie hidraulica cu suprafata de 50 mp., - atelier bobinaj cu suprafata de 50 mp., - atelier aparataj electric cu suprafata de 50 mp., - atelier de metrologie cu suprafata de 30 mp., - atelier prelucrari mecanice cu suprafata de 300 mp., are in dotare strunguri universale, masini de rectificat, raboteze, fierastrau mecanic, masina de gaurit verticala, polizoare.

2. Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantitati : Profile metalice = 500 kg/lună; - Profile neferoase = 30 kg/lună

- Material textil = 1 buc/ 40x1/lună; - Cablaj electric = 20.000 m/lună; - Baterii = 9 buc/lună

- Material de izolatie (vata minerala) = 30 kg/luna

3. Utilitati: apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume) : - Alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate se face din si in conductele centralizate existente in zona conform contract anexat

- energia electrica si gazul metan sunt asigurate de la retelele existente in zona

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

- *Repararea si modernizarea materialului rulant* : activitate realizata in hala de montaj: - receptie material rulant (vizualizarea starii materialului rulant, a echipamentelor electrice si mecanice).

- reparatie propriu-zisa : - demontarea agregatelor si transportarea in atelierele specializate, unde se efectueaza dezmembrarea in parti componente; - demontarea peretilor interior si a izolatiei de azbest ai peretilor si transportarea in containere speciale (in depozitul temporar special amenajat pentru aceste materiale) - repararea agregatelor materialului rulant; - repararea partii de rulare; - repararea osiilor (rebandajare, inlocuirea rulmentilor, verificarea ultrasonica, verificarea pinioanelor); - repararea angrenajelor; - reparare compresoare de aer; - repararea echipamentului electric; - modernizarea cutiei materialului rulant; - izolarea peretilor laterali ai materialului rulant cu vata minerala si montarea peretilor interiori; - montarea echipamentelor reparate ;

- vopsirea cutiei si a partii de rulare (serviciu externalizat) ; efectuarea probelor de parcurs a materialului rulant ; predarea in folosinta.

- *Repararea osiilor montate* : activitate realizata in hala de rotarie : separarea cutiei de partea de rulare; - demontarea osiilor; - demontarea subansamblelor si repartizarea la ateliere de specialitate pentru verificari si remedieri; - demontarea bandajelor uzate; - pregatirea bandajelor care urmeaza a fi montate; - rebandajarea osiilor; - reprofilarea osiilor montate, prin strunjire; - echiparea osiilor; - montarea osiilor montate pe materialul rulant.

- *Revizia si intretinerea materialului rulant* : activitate realizata in hala de revizie si reparatie accidentala: - introducerea materialul rulant pe una dintre cele doua linii in hala; - constatrea materialului rulant; - efectuarea reviziei conform nomenclatorului de lucrari; - efectuarea reparatiilor constatate; - predarea materialul rulant beneficiarului ;



5. Produse si subproduse obtinute, cantitati, destinatie: -

Material rulant reparat si revizuit

6. Datele referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie- Necesarul de agent termic, respectiv apa caldă și căldura se realizează cu :

- 3 centrale, ce funcționează cu gaz metan cu P = 56 kW fiecare Sunt amplasate: 2 in vestiar hala reparatii material rulant; 1 la cladirea administrativa

- 7 centrale termice proprii avand combustibil petrol (se interzice utilizarea uleiului uzat drept combustibil in aceste centrale) cu P = 156 kW fiecare - centrale cu sistem automat de ardere;

Rezervoarele centralelor au capacitatea de 1000 kg. Sunt amplasate: 3 la rotarie; 2 hala reparatii material rulant RIO RIB; 2 hala reparatii material rulant - automotoare

- 12 generatoare de aer cald ce functioneaza cu gaz metan - sarcina termica 94,2 KW;- consum de gaz metan 9,4 mc/h. Sunt ampasate: 8 in hala reparatii RIO RIB; 4 in hala reparatii automotoare

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

8. Programul de functionare- ore/zi/saptamana, zile/an : 8 ore/zi; 5 zile/sapt.

II. INSTALATIILE, MĂSURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea , evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare (pe factori de mediu):

- AER : ventilatie naturala si artificiala a spatiului de productie ;

- SOL: spatiile destinate activitatii sunt betonate.

2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului : -

- spatii amenajate pentru colectarea selectiva a deseurilor generate de activitate

3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivele de zgomot, radiatii, admise la evacuarea in mediul inconjurator, depasiri permise si in ce conditii :

APA: - Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere se vor incadra in limitele impuse de NTPA 002/2002, aprobat cu HG 188/2002, modificat si completat cu HG 352/2005

AER - Substantele poluante pentru atmosfera se vor incadra in C.M.A pentru imisii stabilite de STAS 12574/1987 si V.L.E pentru imisii stabilite de Ord. 462/1993 al MAPPM;

SOL: - Se vor respecta prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor si HG 856/2002- privind evidenta gestiunii deseurilor ;

ZGOMOT: - Nivelul de zgomot maxim admis va fi la limita unitatii, conform STAS 10009/1988;

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici si biologici emisi, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor :

AER : Emisii : gaze de ardere la centralele termice cu petrol (se interzice utilizarea uleiurilor uzate drept combustibil) : CO, NOx, SOx conform Ordinul MAPPM 462/1993

- Frecventa de determinare anual

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectie a mediului si periodicitatea : -

- raportare **lunara** a evidentei gestiunii deseurilor generate in cadrul activitatilor proprii, pana in data de 5 a lunii , conform modelului pus la dispozitie de APM Brasov;

- orice alta raportare la solicitarea Agentiei pentru Protectia Mediului Brasov

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DESEURILOR SI A AMBALAJELOR

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati) :

Nr.crt	Cod	Denumire dese	Cantiate generata
1	12 01 01	pilitura si span feros	50 kg/luna



2	12.01.07*	ulei motor	20 kg/luna
3	12.01.10	ulei transmisie	10 kg/luna
4	15 01 01	ambalaje de hartie si carton	10 kg/luna
5	15 01 02	ambalaje de materiale plastice	5 kg/luna
6	15 01 03	ambalaje de lemn	15 kg/luna
7	16 01 07*	filtre de ulei	3 buc/luna
8	16 01 17	metale feroase (rulmenti, suruburi, diverse piese, etc)	15 kg/luna
9	16 01 18	metale neferoase	10 kg/luna
10	16 01 19	materiale plastice	5 kg/luna
11	16 01 20	sticla	8kg/luna
12	7.04.01	cupru	5 kg/luna
13	17 04 11	cabluri, altele decat cele specificate la 17 04 10	10 kg/luna
14	17 06 01*	materiale izolante cu continut de azbest	20 kg/luna
15	20.01.01	hartie (maculatura)	6 kg/luna
16	20 02 01	deseuri biodegradabile (deseuri menajer)	50 kg/luna

2.Deseuri colectate(tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) :-

3.Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare) : deseurile produse (de la pct.1) sunt stocate temporar pana la valorificare/eliminare in spatii special amenajate, in recipiente inscriptionati

4.Deseuri valorificate(tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) :- deseurile reciclabile rezultate din activitate se valorifica prin societati autorizate conform contractelor anexate

5.Modul de transport al deseurilor si masurile pentru protectia mediului :-cu societatea de salubritate cu care s-a incheiat contract

6.Mod de eliminare(depozitare definitiva, incinerare) : la rampa de deseuri ecologica Brasov

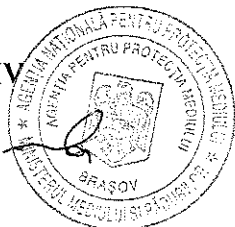
7.Monitorizarea gestiunii deseurilor :- tinerea evidentei gestiunii deseurilor generate in cadrul activitatilor proprii conform Anexei 1 din HG 856/2002, privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase;

8.Ambalaje folosite si rezultate-tipuri si cantitati :-

9.Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificare) :-

DIRECTOR EXECUTIV

Ciprian BANCILA



SERVICIU REGLEMENTARI

Alexandrina VASILE



INTOCMIT : Consilier Lidia MIRICA

5

AGENCIJA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI Brașov

Str.Politehnicii, nr.3, Brașov, Cod 500019

E-mail: office@apmbv.anpm.ro; Tel/Fax. 0268.419013, 0268.417292