



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr. 21605/21.07.2023

CATRE,  
S.C. CLEMANS S.R.L

Va inaintam alaturat Autorizatia de mediu Nr. 142 din data de 21.07.2023, emisa pentru activitatea de:,, *Fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice si masticurilor-CAEN 2030* desfasurata in comuna Bascov, sat Bascov, Str. Serelor, nr.10, judetul Arges.

DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU



Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog Georgeta Denisa MARIA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Adresa: Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges, Cod 110 049,

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>; Tel. 0248 213 099; Fax 0248 213 200

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



Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZATIA DE MEDIU  
Nr. 142 din data de 21.07.2023

Ca urmare a cererii adresate de S.C. CLEMANS S.R.L. cu sediul in comuna Bascov, sat Bascov, Str. Mierlușești, Nr.18, judet Arges, inregistrată la A.P.M. Arges cu nr.21605/02.09.2022, privind emiterea Autorizatiei de mediu , a completarilor inregistrate cu nr.12101/16.05.2023,

in urma analizarii documentelor transmise, a verificarii amplasamentului si parcurgerii etapelor procedurale,

in urma analizarii documentelor transmise, si parcurgerii etapelor procedurale,

în baza HG.nr.43/16.01.2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Padurilor, a HG.nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG. nr.195/2005- privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea si completarea art.16 din Ordionanta de urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZATIA DE MEDIU

pentru funcționarea: S.C. CLEMANS S.R.L. cu amplasamentul in comuna Bascov, sat Bascov, Str. Serelor, nr.10, judetul Arges;

care prevede: hale productie.

in scopul: desfasurarii activitatii de: „Fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice si masticurilor” - cod CAEN 2030.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmită de S.C. CLEMANS S.R.L și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- Certificat de inregistrare, eliberat de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges, CUI 130744 din 30.11.1992 ;
- Certificat constatator nr.61829/26.10.2020, eliberat de Oficiul National al Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges ;
- Contract de vanzare-cumparare, incheiere de autentificare nr. 6178/06.12.2007, de catre Biroul Notarului public - Gabriela Chiran ;
- Act de alipire , autentificat cu nr.2483/16.07.2014 de catre Notar Public Didea Cornelia Narcisa ;
- Contract de vanzare-cumparare , incheiere autentificare nr. 3532 din 20.09.2013, de catre Notar Public Didea Cornelia Narcisa ;
- Contract de vanzare-cumparare, incheiat cu SC DELTA TERMO CONSTRUCT 1999 SRL, incheiere de autentificare nr. 126/13.02.2014;



Strada Egalității , nr.50A, Pitești, jud. Arges,  
Cod 110 049, Tel. 0248 213 099; Fax.0248 213 200

E-mail: [office@apmag.anpm.ro](mailto:office@apmag.anpm.ro); <http://apmag.anpm.ro>



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



- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr.80041/12.03.2018, incheiat cu SC APA CANAL 200 SA;
- Act aditional nr.2 la contractul de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr. 80041 din data de 12.03.2018;
- Autorizatia Nr.10469/2022- privind alimentarea cu apa si evacuarea apelor uzate menajere, industriale si pluviale in sistemele de canalizare/epurare pentru SC APA CANAL 200 SA;Anexa nr. 4 la Contractul nr. 80041/12.03.2018- defurnizare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare;
- Contract de vanzare-cumparare Nr.915 din 18.07.2016, incheiat cu SC VRANCART SA;Anexa nr. 1 la Contractul de vanzare-cumparare Nr. 915 din 18.07.2016;
- Contract de vanzare cumparare nr. 10/04.01.2021, incheiat cu SC MANAGER ECO SOFT SRL;
- Contract de colectare, vanzare- cumparare Nr.18/06.08.2021, incheiat cu SC LETEAROM ORHIDEEA SRL;
- Contract de prestari servicii Nr. 40/12.04.2022, incheiat cu SC EXPERT BROKER BUSINESS SRL: Anexa nr.1 la Contractul de prestari servicii nr. 40/12.04.2022;
- Act aditional nr. 1/01.11.2021 la Contractul 508/01.01.2021;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr. 508/01.01.2021, incheiat cu SC SALUBRIS SA;
- Contract de prestari servicii Vidanjare Nr. 232/23.03.2022, incheiat cu SC EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL;
- Contract de furnizare a energiei electrice nr. 2327/21.12.2018, incheiat cu Societate Electrica Furnizare;
- AvizNr. 682BIO/06.12.2024, emis de Comisia Nationala pentru Produse Biocide;
- Aviz Nr. 1519BIO/07.12.2024, emis de Comisia Nationala pentru Produse Biocide;
- Autorizatie de Gospodarire a apelor Nr. 168/09.05.2023, emisa de AN Apele Romane ;
- Aviz tehnic nr.002-04/1542-2022, emis de Consiliul Tehnic Permanent pentru Constructii;
- Agreement Tehnic 002-04/1542-2022 pentru produse de finisaj *Cleo Mix* ;
- Certificat SR EN ISO-9001:2015; Anexa Nr. 1 la Certificatul seria C nr. 1005;
- Certificat SR EN ISO 14001: 2015: Anexa nr. 1 la Certificatul Seria M nr. 483;
- Certificat SR ISO 45001: 2018;
- Fisa tehnica FA02-Cleo Mix Clasic;
- Fisa tehnica FA01- Cleo Mix Special;
- Fisa tehnica F-B01- Cleo Mix Vopsea Lavabila Exterior;
- Fisa tehnica Cleo Mix;
- Autorizatie de securitate la incendiu Nr. 557/15/SU-AG din 07.05.2015;
- Fise cu date de securitate;
- Plan de incadrare in zona si plan de situatie.

**Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii:**

- ✓ Respectarea prevederilor prezentei autorizatii, precum si anuntarea APM Arges la aparitia unor modificari ale activitatii;
- ✓ Evidenta gestiunii deșeurilor conform H.G. nr.856/2002 – tipul deșeurilor și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- ✓ Colectarea selectivă a deșeurilor și eliminarea lor în condițiile neafectării mediului;
- ✓ Toate echipamentele și instalațiile utilizate în desfășurarea activității, a căror avarie sau funcționare necorespunzătoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi întreținute în condiții optime de lucru;
- ✓ Titularul activității este obligat să ia toate măsurile care să asigure că nici o poluare importantă nu va fi cauzată;

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



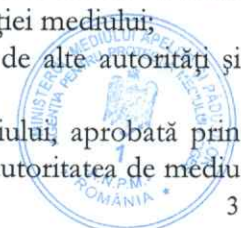


- ✓ Procesele și metodele folosite pentru **valorificarea sau eliminarea deșeurilor** trebuie să nu pună în pericol sănătatea populației și a mediului, respectând în mod deosebit următoarele:
  - a) să nu prezinte riscuri pentru apă, aer, sol, faună sau vegetație;
  - b) să nu producă poluare fonică sau miros neplăcut;
  - c) să nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special;
- ✓ Se interzice abandonarea, aruncarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor;
- ✓ Titularul activității este obligat să ia toate măsurile necesare, în cazul încetării definitive a activității, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora;
- ✓ La schimbarea modului de exploatare a instalației, prevăzută de titularul activității/operator, care necesită lucrări de construcții montaj, titularul de activitate este obligat să ceară eliberarea Acordului și/sau revizuirea Autorizației de Mediu;
- ✓ Titularul activității/operatorul este obligat să informeze autoritățile competente pentru protecția mediului despre orice schimbare adusă instalației sau procesului tehnologic, înainte de efectuarea acesteia;
- ✓ Responsabilitatea pentru gestionarea deșeurilor:
  - deținătorii/producătorii de deșeurii persoane juridice, comercianții, precum și operatorii economici au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de prezenta lege sau să delege această obligație unei terțe persoane;
  - persoanele desemnate, trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.
- ✓ La încetarea activității sau oprirea planificată a funcționării întregii instalații sau a unei părți a acesteia, amplasamentul se va reda în condiții de siguranță și se vor îndepărta prin recuperare/eliminare instalațiile, echipamentele, deșeurile, materialele sau substanțele pe care acestea le conțin și care pot genera poluarea mediului;
- ✓ Activitatea autorizată trebuie să se desfășoare și să fie controlată astfel încât să fie respectat nivelul emisiilor pe toți factorii de mediu, prevăzut în Autorizația de Mediu;
- ✓ În cazul depășirii valorilor limită a emisiilor, ce constituie parte a acestei autorizații, titularul de activitate va suporta prevederile legislației de mediu în vigoare;
- ✓ Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru valorificare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeurile; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de valorificare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale; transportul deșeurilor se va face conform H.G.nr.1061/2008, privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- ✓ Respectarea condițiilor prevăzute în fișele cu date de securitate ale produselor periculoase, privind transportul, depozitarea, manevrarea/utilizarea precum și a gestionării ambalajelor acestor substanțe;
- ✓ Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale, europene și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea;
- ✓ Informarea APM Argeș și a populației din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, în maxim o oră de la producerea acestora, suportarea reparației prejudiciilor cauzate;
- ✓ Asigurarea permanentă a mijloacelor de intervenție în caz de incendiu, poluări accidentale și respectarea normelor PSI specifice activității;
- ✓ Asigurarea dotărilor speciale necesare desfășurării activității și întreținerea acestora în bună stare de funcționare, în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului;
- ✓ Respectarea tuturor condițiilor impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații;
- ✓ Conform art.14, punctul 4 din OUG nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

✓ Informarea APM Argeș la încetarea activității sau în cazul înstrăinării societății/activității sau a unei părți a acesteia.

*Titularul activității este obligat să solicite și să obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia din procedurile menționate mai sus, să transmită în scris la A.P.M. Argeș obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.*

#### Activitatea de:

▪ **Fabricarea vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice și masticurilor” - cod CAEN 2030, pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile următoare:**

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul MMDD nr. 1798/2007 privind aprobarea procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare.
- Hotărârea de Guvern nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase;
- Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului.
- Ordinul nr.1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.
- Legea nr. 104/2011 privind protecția atmosferei;
- Ord. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului;
- Ordinul nr.119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și a recomandărilor privind modul de viață al populației cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr.249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență Nr.92/2021 din 19 august 2021-privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordinul 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate în zonele protejate;
- SR 10009/2017: acustica urbana- Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Autorizația de mediu nr. 192 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, județ Argeș





- Ordinul Nr.739/2017 din 11 mai 2017 privind aprobarea Procedurii de înregistrare a operatorilor economici care nu se supun autorizării de mediu conform prevederilor Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor
- Regulamentul (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006;
- Regulamentul CE nr. 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice;
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.

*Autorizația de mediu emisa de A.P.M. Arges reglementează activitatea numai din punct de vedere al protecției factorilor de mediu. De autenticitatea și legalitatea actelor prezentate în documentație se face răspunzător solicitantul.*

## **I. Activitatea autorizată**

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

#### **a) Dotari**

Pe terenul studiat, cu suprafata totala Stotala = 8810 mp (proprietatea titularului activitatii CLEMANS S.R.L. conform Contractului de vanzare-cumparare autentificat sub nr. 6178/06.12.2007 de B.N.P. Gabriela Chiran, Contractului de vanzare-cumparare autentificat sub nr. 3532/20.09.2013 de B.N.P. Didea Cornelia Narcisa si Actului de alipire autentificat sub nr. 2483/16.07.2014 de S.P.N. Didea Ionel si Didea Cornelia Narcisa), situat in intravilanul comunei Bascov, sat Bascov, strada Serelor, nr. 10, judetul Arges, cu categoria de folosinta „Curti constructii” se afla urmatoarele obiective:

### **A. CLADIRI SI CONSTRUCTII:**

a) **Cladire C1** – constructie din zidarie si tabla cutata, cu regim de inaltime Parter + 1 Etaj si Sconstruita la sol = 1914 mp si Sdesfasurata=2148 mp, cu fundatii din b.a., usi si ferestre din termopan, compartimentata in:

#### **➤ zona Parter:**

- spatiu de productie apoase (vopsea lavabila, tencuiala decorativa, amorsa, aracet) si imbuteliere apa demineralizata, dotat cu:
  - mixer vertical 1 folosit pentru amestecarea materialelor de umplutura cu apa – 1 bucata;
  - mixer vertical 2 – la amestecul obtinut in mixerul vertical 1, la care se adauga rasina si se omogenizeaza – 1 bucata;
  - instalatie de dozare, in care intra amestecul obtinut in mixer pentru a fi dozat – 1 bucata;
  - Giromix – are rolul de a amesteca galetile cu produse finite – 1 bucata;
  - masina de dozat colorant – 1 bucata;
  - cubitainer de 1 mc pentru stocare amorsa si apa demineralizata.
- showroom cu S=80 mp;
- magazie showroom, dotata cu rafturi metalice pentru prezentare si depozitare produse finite obtinute;
- spatiu depozitare produse obtinute;
- depozit produse finite (lacuri, vopseluri alchidice, epoxidice, diluanti), dotat cu rafturi metalice pentru depozitare;
- depozit produse finite (vopseluri si emailuri alchidice);
- depozit produse finite apoase (vopsea lavabila, tencuiala decorativa, amorsa, aracet), dotat cu paleti din lemn si rafturi metalice pentru depozitare;

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



- depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici). In acest spatiu se afla amplasata statia de osmoza si demineralizare si dedurizare apa, compusa din:
    - rezervor din polietilena cu capacitatea  $V=1000$  litri;
    - instalatie osmoza cu filtru PIROLOX;
    - instalatie osmoza cu filtru CARBUNE;
    - instalatie osmoza cu filtru ECONIX;
    - instalatie dedurizare apa;
    - rezervor (cubitainer de 1 mc) pentru stocare apa demineralizata si dedurizata.
  - laborator de incercari pentru toate produsele obtinute, dotat cu:
    - minimoara – 1 bucata;
    - minidispersor – 1 bucata;
    - etuva – 1 bucata;
    - vasometru – 1 bucata;
    - aparatura diversa de laborator;
    - cantare.
  - birou tehnologic;
  - camera tehnica;
  - depozit materii prime (materiale de umplutura);
  - grupuri sanitare si anexa cu  $S=73$  mp;
- zona Etaj compartimentata in:
- arhiva;
  - spatiu depozitare diverse produse (de birou, de mobilier, etc.);
  - grup sanitar.

b) **Cladire C2** – constructie din zidarie din caramida, cu regim de inaltime Parter si Sconstruita la sol = 392 mp, cu fundatii din b.a., acoperis din tabla cutata, compartimentata in:

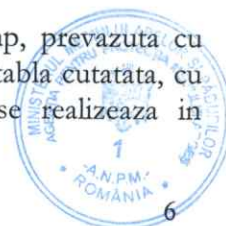
- camera centrala termica in care sunt amplasate doua centrale termice BOSCH, BUDERUX COGAMAX GB 162, folosite pentru incalzirea spatiilor si producerea apei calde menajere, functionale cu combustibil gazos (gaz metan), avand fiecare puterea termica de  $P_t = 80$  kW. Evacuarea gazelor arse se realizeaza prin intermediul a doua cosuri (cate un cos pentru fiecare centrala termica), cu caracteristicile:  $H_1=H_2=5,5$  m si  $D_1=D_2=250$  mm;
- camera (cabina) paza;
- grup sanitar;
- vestiar si sala de mese;
- depozit materii prime (solventi) dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea solventilor se realizeaza in butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc;
- depozit ambalaje goale noi (galeti metalice de 22 litri, 10 litri, 5 litri, 4 litri, 2,5 litri, 0,9 litri, 0,5 litri, galeti din plastic de 18 litri, 10 litri, 8,5 litri, 5 litri, 2,5 litri);
- hala/spatiu productie alchidice, epoxidice, poliuretanic, grunduri, dotata cu:
  - moara de 350 kg – 1 bucata;
  - moara de 500 kg – 1 bucata;
  - dispersoare / agitatoare / mixere – 2 bucati.
- camera tablouri electrice.

c) **Cladire C3** – constructie cu regim de inaltime P si Sconstruita la sol = 182 mp, prevazuta cu platforma betonata, stalpi si ferme metalice, inchideri perimetrice si invelitoare din tabla cutatata, cu destinatia de spatiu depozitare materii prime: rasini si solventi (depozitarea se realizeaza in cubitainere de 1 mc).

Autorizatia de mediu nr. 142.21.07 din .....2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





d) **Foraj de alimentare cu apa**, cu urmatoarele caracteristici:

- Adancime foraj H=120 ml;
- Nivel hidrostatic = 7ml
- Diametru coloanei =0,3 m
- Caracteristici Pompa =150 litri/min (9 mc/h)
- Inaltime manometrica pana la = 128 m

e) **Cabina foraj** din panouri sandwich.

f) **Bazin vidanjabil V1** (cu rol de decantare), cu urmatoarele dimensiuni: h=1,6 m si diametrul 1,5 m, capacitate 2,83 mc, pentru colectarea apelor uzate menajere.

g) **Bazin vidanjabil V2**, care este prevazut cu decantor si are urmatoarele dimensiuni: h=2m si diametrul =1 m, capacitate 1,57 mc, pentru colectarea deseurilor lichide tehnologice (cod 08 01 11\*).

h) **Platforma betonata** pentru stocarea cubitainerelor goale si a deseurilor generate din activitate, dotata cu containere metalice si paleti din lemn pentru stocarea temporara a deseurilor (ambalaje contaminate, deseuri din hartie/carton, ambalaje din plastic, ambalaje din lemn, etc.).

i) **Post TRAFO** amplasat intr-o constructie din zidarie de caramida, cu regim de inaltime Parter, cu fundatii din b.a. si planseu din beton armat.

j) Drum de acces, alei carosabile si pietonale, imprejmuire teren.

**B. MIJLOACE DE TRANSPORT:**

- 1 autoutilitara de 3,5 tone;
- motostivuitoar manual;
- motostivuitoar mecanic.

**2.Materii prime, auxiliare, combustibili si ambalaje folosite, mod de depozitare, cantitati**

Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitate rulata (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
1.	Acronal® TS 790 (biocid)	Lichida	0,2-5	-	Neclasificat cf. Regulamentului (EC) nr. 1272/2008	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
2.	Pigmenti: dioxid de titan, oxid rosu, oxid negru, oxid verde, oxid galben, ftalocianina albastra, oxid maro, ftalocianina verde.	Solida	0,2-5	-	Neclasificat cf. Regulamentului (EC) nr. 1272/2008	
3.	Diluant WSX	Lichida	3,5	H225 H315 H336 H304 H411	Lichid si vapori foarte inflamabili. Provoaca iritarea pielii. Poate provoca somnolenta sau ameteala.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in butoae de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitate rulata (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
					Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	160 litri, cubitainere de 1 mc.
4.	Efka® PU 4010 (agent dispersant)	Lichida	0,2-1	H412 H226 H304 H336 H335	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Lichid si vapori inflamabili. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
5.	Alcool izopropilic	Lichida	1	H319 H225 H336	Provoacă o iritare gravă a ochilor. Lichid si vapori foarte inflamabili. Poate provoca somnolență sau amețală.	
6.	THINNER S 6005 XBA (solvent)	Lichida	7	H332 H315 H319 H304 H335 H373 H226	Toxicitate acuta. Provoaca iritarea pielii. Provoaca iritarea ochilor. Pericol prin aspirare. Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere. Toxicitate asupra unui	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges

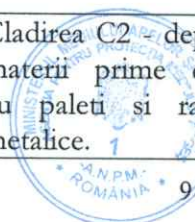


Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitate rulata (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
					organ țintă specific - expunere repetată. Lichide inflamabile.	
7.	THINNER S 6006 (solvent)	Lichida	8	H226 H315 H304 H336 H411	Lichide inflamabile. Provoaca iritarea ochilor. Pericol prin aspirare. Poate provoca somnolență sau amețeală. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
8.	Rheovis® PU 1216 (modificator de reologie) – aditiv poliuretanic	Lichida	0,2-1	-	Neclasificat cf. Regulamentului (EC) nr. 1272/2008	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
9.	Oxid de cadmiu ROTI®METIC 99,995 % (4N5)	Solida	0,2-1	H330 H341 H350 H361fd H372 H400 H410	Mortal în caz de inhalare. Susceptibil de a provoca anomalii genetice. Poate provoca cancer. Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului. Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
10.	Ulei de parafină	Lichida	0,2-1	H304	Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti și rafturi metalice. 1

Autorizatia de mediu nr. 192 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitate rulata (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
					căile respiratorii.	
11.	Toluene (Solvent TBA 95)	Lichida	10	H225 H304 H315 H336 H361d H373	Lichid si vapori foarte inflamabili. Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii. Provoaca iritarea pielii Poate provoca somnolenta si ameteala. Susceptibil de a dauna fertilitatii sau fatului prin inhalare. Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.	Cladire C3 – prevazuta cu platforma betonata, cu destinatia de spatiu depozitare materii prime: rasini si solventi (depozitarea se realizeaza in cubitainere de 1 mc).
12.	Xilen (Solvent XBA 95)	Lichida	3,5	H226 H304 H312 H315 H319 H332 H335 H336 H373	Lichid si vapori inflamabili. Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii. Nociv in contact cu pielea. Provoaca iritarea pielii. Provoaca o iritare grava a ochilor. Nociv in caz de inhalare. Poate provoca iritarea cailor respiratorii. Poate provoca somnolenta sau ameteala. Provoaca leziuni ale sistemului nervos central	

Autorizatia de mediu nr. 142 din 20.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitate rulata (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
					prin inhalare.	
13.	Material de umplutura de diferite granulatii / Turkcarb (carbonat de calciu)	Solida	20-200	-	Neclasificat cf. Regulamentului (EC) nr. 1272/2008	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
14.	N-Butanol	Lichida	0,5	H226 H302 H315 H318 H335 H336	Lichid si vapori inflamabili. Nociv în caz de înghițire. Provoaca iritarea pielii. Leziuni oculare grave / iritații oculare. Poate provoca iritarea cailor respiratorii. Poate provoca somnolenta sau ameteala.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
15.	Acetat de butil	Lichida	1	H226 H336	Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca somnolență sau amețală.	
16.	Acetona	Lichida	0,5	H225 H319 H336	Lichid si vapori foarte inflamabili. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca somnolență sau amețală.	
17.	Rasini	Lichida	5	-	Neclasificat cf. Regulamentului (EC) nr. 1272/2008	Cladire C3 – prevazuta cu platforma betonata, cu destinatia de spatiu depozitare materii prime: rasini si solventi (depozitarea se realizeaza in cubitainere).
18.	Octoat de cobalt	Lichida	0,01	H412	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitatea (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
						celulozici).
19.	Parfumuri	Lichid	0,1	-	Neclasificat	Bidoane plastic asezate in spatiul de stocare materii prime si materiale auxiliare.
20.	Coloranti	Solid	0,1	-	Neclasificat	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
21.	Mono-propilenglicol	Lichida	2	H226	Lichid și vapori inflamabili.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
22.	Agent antiinghet (Metanol)	Lichida	10	H225 H301+ H311+ H331 H370	Lichid și vapori foarte inflamabili Toxic în caz de înghitire, în contact cu pielea sau prin inhalare Provoacă leziuni ale organelor (ochi)	
23.	Pigment / pasta aluminiu	Solida	1	H228 H304	Solid inflamabil. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
24.	Agent antipielita /metil etil cetoxima (Loctite SI 5910)	Pasta	0,4	H229 H317 H318 H351	Recipient sub presiune: Poate exploda daca este incalzit. Poate provoca o reacție alergică a pielii. Provoacă leziuni oculare grave. Susceptibil de a provoca cancer.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
25.	Agent anticoroziv / Borax	Solida	1	H361fd H319	Poate dauna fertilitatii. Poate dauna fatului. Provoacă o iritare gravă a ochilor.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
26.	Bronopol (conservant)	Solida	0,2	H315 H318 H335	Provoaca iritarea pielii. Provoacă leziuni	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Cantitate rulata (tone/an)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
				H400 H302+ 312	oculare grave. Poate provoca iritarea cailor respiratorii. Foarte toxic pentru mediul acvatic. Nociv in caz de inghitire sau in contact cu pielea.	apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).

#### Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Operatie
Galeti de plastic (PP) de 3 litri, 5 litri, 10 litri, 15 litri	Ambalare produse finite
Galeti de plastic (PE) de 0,5 litri, 0,75 litri, 1 litru, 3 litri, 5 litri	
Galeti de plastic (tip PET) de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri, 15 litri	
Recipienti (tip PET) de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri	
Ambalaje metalice de 0,75 litri, 1 litru, 4 litri, 21 litri	

### 3. Utilitati: apa, canalizare, energie

#### Alimentarea cu apa

Alimentarea cu apa in scop igienico sanitar si in scop tehnologic (prepararea anumitor tipuri de produse finite), se realizeaza dintr-un foraj de alimentare cu apa existent pe amplasament, cu urmatoarele caracteristici:

- Adancime foraj H=120 ml;
- Nivel hidrostatic = 7ml
- Diametru coloanei =0,3 m
- Caracteristici Pompa =150 litri/min (9 mc/h)
- Inaltime manometrica pana la = 128 m

Forajul capteaza acviferul cantonat in depozitele corespunzatoare corpului de apa subteran ROAG12.

#### Instalatii de captarea apei

Forajul este echipat cu o pompa submersibila (Q = 9-14 mc/h, H = 70 mCA, P = 3 kW).

Coordonate foraj – STEREO 70		
	X	Y
F1	376938	486563

#### Distributia apei

Reteaua de distributie pentru apa folosita in scop menajer si tehnologic este realizata din conducte PEHD Dn 32-40 mm, L=185 m.

#### Modul de folosire a apei

##### Norme de consum

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





Nr crt	Consumatori	ns (l)*	Observatii
<b>Consum tehnologic</b>			
1.	Productie vopsele si lacuri	9500	Reprezinta necesarul zilnic mediu
Nr crt	Consumatori	ns (l)*	Observatii
<b>Consum menajer</b>			
1.	Personal TESA - 4	20	Reprezinta necesarul zilnic mediu
2.	Personal productie - 13	50	Reprezinta necesarul zilnic mediu

### Evacuarea apelor uzate menajere

De pe platforma obiectivului se colecteaza urmatoarele categorii de ape:

- ape pluviale;
- ape tehnologice rezultate de la sectiile de productie impurificate cu substante chimice;
- ape uzate menajere.

**Evacuarea apelor uzate menajere** se face in bazinul vidanjabil V1 (cu rol de decantare), cu urmatoarele dimensiuni: h=1,6 m si diametrul 1,5 m, capacitate 2,83 mc. Apele decantate sunt evacuate in reseaua SC Apa Canal 2000 existenta in str. Serelor, printr-un racord tub PVC Dn 1600 mm. Canalizarea menajera este executata din tuburi PVC Dn 160 mm, L=54 m.

**Evacuarea deseurilor lichide tehnologice (cod 08 01 11\*)** se face in bazinul vidanjabil V2, care este prevazut cu decantor si are urmatoarele dimensiuni: h=2m si diametrul =1 m, capacitate 1,57 mc, de unde este preluata de operatorul autorizat, cu care societatea are incheiat contract (SC EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL si SC EXPERT BROKER BUSINESS SRL). Apele uzate de la sectia de lavabila sunt evacuate in bazinul vidanjabil cu decantor V2. Canalizarea tehnologica este executata din tuburi PVC Dn 160 mm, L=41 m. De la sectia de solventi nu rezulta ape tehnologice uzate. Cantitatea maxime generate este de 0,2 t/an.

Serviciile de vidanjare, decolmatare, curatare sisteme de canalizare sunt asigurate prin Contractul nr.232/23.03.2022, incheiat cu S.C. EXPERT SERVICII VIDANJARE S.R.L si Contractul nr 40/12.04.2022 incheiat cu S.C. EXPERT BROKER BUSINESS SRL.

### Alimentarea cu energie electrica

Energia electrica este asigurata conform Contractului nr. 90084957/02.12.2014, incheiat cu S.C. CEZ Vanzare S.A.

### Alimentarea cu energie termica

Incalzirea spatiilor functionale aferente birourilor si a spatiilor de productie se realizeaza cu ajutorul a doua centrale termice BOSCH, BUDERUX COGAMAX GB 162, functionale cu combustibilul gazos (gaz metan), avand fiecare puterea termica de Pt = 80 kW. Evacuarea gazelor arse se realizeaza prin intermediul a doua cosuri (cate un cos pentru fiecare centrala termica), cu caracteristicile: H1=H2=5,5 m si D1=D2=250 mm.

### Alimentarea cu gaze naturale

Gazele naturale sunt asigurate conform Contractului nr. 3006624405/02.12.2014, incheiat cu SC CEZ GDF SUEZ Energy Romania SA.

## 4. Descrierea principalelor faze ale activitatii

Principala activitate este destinata fabricarii vopselelor, lacurilor, cernelii tipografice si masticurilor.

### A. Procesele tehnologice pentru activitatea de productie a vopselelor lavabile, tencuiei, amorse, aracet, antimucegai (produse realizate pe baza de apa):

#### a.1. Procesul tehnologic pentru fabricarea vopselelor lavabile consta in:

- achizitionarea materiilor prime de la diversi furnizori din tara. Materiile prime sunt ambalate in saci de hartie, bazine din material plastic (1000 litri), butoaie din plastic (200 litri) sau canistre din plastic de diferite marimi (20-50 litri);

Autorizatia de mediu nr. 142/21.07 din .....2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





- materii prime necesare: apa, rasina vinilica sau stiren acrilica, ingrosator celulozic si poliuretanic, materiale de umplutura (carbonat de calciu de diferite granulatii, talc), dioxid de titan, antispumant, dispersant, agent coalescenta, modificator pH, conservant, paste de colorare;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor pulverulente si cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cantarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), intr-o ordine prestabilita, iar arnesticarea se face mecanic, timp de 1-3 ore, pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face automat, in galeti de plastic (PP) de 3 litri, 5 litri, 10 litri, 15 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite.

#### **a.2. Procesul tehnologic pentru fabricarea amorsei de perete consta in:**

- aprovizionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara; materiile prime sunt ambalate in bazine de material plastic (1000 litri), butoaie din plastic (200 litri) sau canistre din plastic de diferite marimi (20-50 litri);
- materii prime necesare: apa, rasina vinilica sau stiren acrilica, antispumant, conservant;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar, conform retetei, dozarea se face manual, cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cantarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), amestecarea se face mecanic, timp de 1 ora, pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs; -controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face automat, din stender in galeti de plastic (tip PET) de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri, 15 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitare produsului ambalat se face in depozitul de produse finite.

#### **a.3. Procesul tehnologic pentru fabricarea antimucegaiului consta in:**

- achizitionarea materiilor prime - se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in canistre din plastic de diferite marimi (20-50 litri);
- materii prime necesare: apa, aditiv special cu protectie antimucegai;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in canistra de 20 litri;
- dispersia: dupa cântarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), intr-o ordine prestabilita, iar amestecarea se face mecanic, timp de 30 minute, pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face automat, in galeti de plastic (PE) de 0,75 litri, 1 litru, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite.

#### **a.4. Procesul tehnologic pentru fabricarea tencuielilor decorative consta in:**

- achizitionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in saci de hartie, bazine de material plastic (1000 litri), butoaie din plastic (200 litri) sau canistre din plastic de diferite marimi (20-50 litri);

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





- materii prime necesare: apa, rasina vinilica sau stiren acrilica, ingrosator celulozic si poliuretanic, materiale de umplutura (carbonat de calciu de diferite granulatii), dioxid de titan, antispumant, dispersant, modificator pH, conservant, paste de colorare;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor purverulente si cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cantarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), intr-o ordine prestabilita, iar amestecarea se face mecanic, timp de 1-1,5 ore, pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face automat, in galeti de plastic (PP) de 15 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite.

**a.5. Procesul tehnologic pentru fabricarea grundului pentru tencuiala consta in:**

- achizitionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in saci de hartie, bazine din material plastic (1000 litri), butoaie din plastic (200 litri) sau canistre din plastic de diferite marimi (20-50 litri);
- materii prime necesare: apa, rasina vinilica sau stiren acrilica, ingrosator celulozic si poliuretanic, materiale de umplutura (carbonat de calciu de diferite granulatii, talc), antispumant, dispersant, agent coalescenta, modificator pH, conservant;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor pulverulente si cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cântarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), intr-o ordine prestabilita, iar amestecarea se face mecanic, timp de 1-1,5 ore, pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face automat, in galeti de plastic (PE) de 5 litri, 15 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite.

**a.6. Procesul tehnologic pentru fabricarea aracetului consta in:**

- achizitionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in saci de hartie, bazine de material plastic (1000 litri), butoaie din plastic (200 litri) sau canistre din plastic de diferite marimi (20-50 litri);
- materii prime necesare: apa, rasina vinilica, materiale de umplutura (carbonat de calciu de diferite granulatii), antispumant, dispersant, agent coalescenta, modificator pH, conservant;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor purverulente si cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalte in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cantarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), intr-o ordine prestabilita, iar amestecarea se face mecanic, timp de 1-2 ore, pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face automat, in galeti de plastic (PE) de 0,5 litri, 1 litru, 3 litri, 5 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite.

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





**B. Pentru activitatea de productie a vopselelor alchidice, grundurilor alchidice, bronzului alchidic, lichidului spalare parbriz, antigelului, diluantilor, au loc urmatoarele procese tehnologice:**

**b.1. Flux tehnologic pentru fabricarea vopselelor alchidice:**

- achizitionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in saci de hartie, bazine din material plastic (1000 litri), butoaie metalice (200 litri) sau canistre metalice de diferite marimi (20-50 litri);
- materii prime necesare: rasina alchidica, solvent, aditiv reologic, materiale de umplutura (carbonat de calciu de diferite granulatii, talc), pigmenti, dispersant, agent antipielita, aditivi siccative;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor pulverulente cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), iar amestecarea (ampastarea) se face mecanic, timp de 30 min. Frecarea produsului se face printr-o moara cu perle pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs. Omogenizarea finala se face cu solvent pana se ajunge la vascozitatea dorita;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face in ambalaje metalice de 0,75 litri, 4 litri, 21 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite;
- **capacitate de productie: 500 Kg/lot;**

**b.2. Flux tehnologic pentru fabricarea grundurilor alchidice:**

- achizitionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in saci de hartie, bazine din material plastic (1000 litri), butoaie metalice (200 litri) sau canistre metalice de diferite marimi (20-50 litri);
- materii prime necesare: rasina alchidica, solvent, pigmenti (pasta aluminiu), dispersant, agent antipielita, aditivi siccative;
- dozarea materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor purverulente si cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cantarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), intr-o ordine prestabilita, iar amestecarea (ampastarea) se face mecanic, timp de 30 min. Frecarea produsului se face printr-o moara cu perle pana se ajunge la indicatiile tehnologice specifice fiecarui produs. Omogenizarea finala se face cu solvent pana se ajunge la vascozitatea dorita;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face in ambalaje metalice de 0,75 litri, 4 litri, 21 litri, produsele fiind etichetate corespunzator;
- depozitarea produsului ambalat se face in depozitul de produse finite;
- **capacitate de productie: 500 Kg.**

**b.3. Flux tehnologic pentru fabricarea bronzului:**

- achizitionarea materiilor prime: se face de la diversi furnizori din tara, ambalate in saci de hartie, bazine din material plastic (1000 litri), butoaie metalice (200 litri) sau canistre metalice de diferite marimi (20-50 litri);

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





- materii prime necesare: rasina alchidica, solvent, pigmenti (pasta aluminiu), dispersant, agent antipielita, aditivi siccative;
- dozare materiilor prime: cantarirea se face cu ajutorul unui cantar conform retetei, dozarea se face manual in cazul materiilor pulverulente si cu ajutorul unei pompe manuale in cazul produselor lichide ambalate in butoaie de 200 litri;
- dispersia: dupa cantarire, materiile prime sunt introduse in stender (recipient metalic acoperit cu capac metalic), iar amestecarea (ampastarea) se face mecanic, timp de 30-60 min. Frecarea produsului se face printr-o moara cu perle. Omogenizarea finala se face cu solvent pana se ajunge la vascozitatea dorita;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face in ambalaje metalice de 0,75 litri, 4 litri, 21 litri;
- depozitarea produsului ambalat in depozitul de produse finite.

**b.4. Flux tehnologic pentru fabricarea lichidului pentru spalare parbriz:**

- achizitionare materii prime;
- materii prime necesare: alcool metilic si/sau alcool izopropilic, parfum, colorant, apa demineralizata;
- dozarea materiilor prime;
- omogenizarea: se realizeaza prin recirculare timp de 20 min. pana se obtine produsul finit;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face in recipiente tip PET de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri;
- depozitarea produsului ambalat in magazia de produse finite.

**b.5. Flux tehnologic pentru fabricarea antigelului:**

- achizitionare materii prime;
- materii prime necesare: monoetilenglicol, inhibitor coroziune, colorant, apa demineralizata;
- dozare materii prime;
- omogenizare: se realizeaza prin recirculare timp de 50 min pana se obtine produsul finit;
- controlul calitatii se face pe fiecare lot;
- ambalarea produsului finit se face in recipiente tip PET de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri;
- depozitarea produsului ambalat in magazia de produse finite.

**b.6. Flux tehnologic pentru fabricarea diluantilor:**

- achizitionare materii prime;
- materii prime necesare: solvent (amestec white spirit cu acetat de butil-thinner 6006 si /sau amestec xilen cu acetat de butil-thinner 6005), butanol, acetona;
- dozarea materiilor prime;
- omogenizarea: se realizeaza prin recircularea produsului finit cu ajutorul unei pompe timp de 2-3 min. pana se obtine produsul finit;
- controlul calitatii pe fiecare lot;
- ambalare produs finit in recipiente tip PET de 1 litru;
- depozitarea produsului ambalat in magazia de produse finite.

**5. Produse si subproduse obținute (cantități, destinație):**

Produce obtinute

Autorizatia de mediu nr. 147 din 21.07.2023  
Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Denumire produs/subprodus	Cantitate Tone/an
Vopsele lavabile	24
Amorse de perete si grund pentru tencuiala	60
Tencuieli	120
Antimucegai	12
Aracet	24
Vopsele alchidice	48
Grunduri alchidice	48
Bronz alchidic	36
Diluanti	48
Antigel	60
Parbrizol	60

**6. Date referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati)**

Incalzirea spatiilor functionale aferente birourilor si a spatiilor de productie se realizeaza cu ajutorul a doua centrale termice BOSCH, BUDERUX COGAMAX GB 162, functionale cu combustibil gazos (gaz metan), avand fiecare puterea termica de  $P_t = 80 \text{ kW}$ . Evacuarea gazelor arse se realizeaza prin intermediul a doua cosuri (cate un cos pentru fiecare centrala termica), cu caracteristicile:  $H_1=H_2=5,5 \text{ m}$  si  $D_1=D_2=250 \text{ mm}$ .

**7. Program de functionare** –8 ore/zi, 5 zile/saptamana, 265 zile/an.

**II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectia mediului**

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

**Aer**

-Doua cosuri pentru evacuarea gazelor arse, cate un cos pentru fiecare centrala termica, cu caracteristicile:  $H_1=H_2=5,5 \text{ m}$  si  $D_1=D_2=250 \text{ mm}$

**Apă**

Evacuarea apelor uzate menajere se face in bazinul vidanjabil V1 (cu rol de decantare), cu urmatoarele dimensiuni:  $h=1,6 \text{ m}$  si diametrul  $1,5 \text{ m}$ , capacitate  $2,83 \text{ mc}$ . Apele decantate sunt evacuate in reseaua SC Apa Canal 2000 existenta in str. Serelor, printr-un racord tub PVC Dn 1600 mm.

Evacuarea apelor uzate tehnologice se face in bazinul vidanjabil V2, care este prevazut cu decantor si are urmatoarele dimensiuni:  $h=2 \text{ m}$  si diametrul  $1 \text{ m}$ , capacitate  $1,57 \text{ mc}$ , de unde este preluata de operatorul autorizat, cu care societatea are incheiat contract.

Apele uzate de la sectia de lavabila sunt evacuate in bazinul vidanjabil cu decantor V2.

De la sectia de solventi nu rezulta ape tehnologice uzate.

Serviciile de vidanjare, decolmatare, curatare sisteme de canalizare sunt asigurate prin Contractul nr.232/23.03.2022, incheiat cu S.C. EXPERT SERVICII VIDANJARE S.R.L si Contractul nr 40/12.04.2022 incheiat cu SC. EXPERT BROKER BUSINESS.

Autorizatia de mediu nr. 142 21.07 din .....2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





## Sol

Substanțele chimice sunt aprovizionate cu mijloacele de transport autorizate ADR, atât cu cisternele auto cât și în ambalajele furnizorilor. Acestea sunt descarcate din mijloacele de transport și manevrate în incinta obiectivului numai pe suprafețe betonate, într-un spațiu special destinat, securizat și cu acces controlat, diminuând astfel la maximum pericolul de poluare a solului.

Spațiul destinat substanțelor chimice este dotat cu cuve de retenție, material absorbant pentru scurgeri accidentale.

Deseurile generate sunt colectate separat și stocate controlat în depozitul de deseuri în vederea valorificării prin societăți de profil sau pentru eliminarea finală.

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

- Procesele tehnologice se desfășoară în spații închise;
- Incinta societății este betonată, iar zona pentru depozitarea selectivă a deșeurilor este prevăzută cu platforma betonată și acoperită.

## Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri / 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.

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

### AER

Emisiile în aer rezultate în urma desfășurării procesului de ardere a combustibililor gazoși (gaz natural) nu vor depăși valorile limita de emisie ale poluanților specifici stabilite în tabelul de mai jos, conform Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993- condiții tehnice privind protecția atmosferei:

Denumire sursa de emisie	Indicatori	Valori Limita de Emisie (mg/Nmc)
-două cosuri pentru evacuarea gazelor arse, câte un cos pentru fiecare centrală termică, cu caracteristicile: H1=H2=5,5 m și D1=D2=250 mm	Monoxide de carbon CO	100
	Oxizi de sulf (exprimați în SO <sub>2</sub> )	35
	Oxizi de azot (exprimați în NO <sub>2</sub> )	350
	Pulberi	5

### APA

Conform Autorizației de gospodărire a apelor Nr. 168/09.05.2023, pentru apele uzate menajere evacuate prin vidanjarie, indicatorii de calitate vor fi stabiliți de către operatorul stației de epurare în conformitate cu prevederile NTPA002 aprobat prin HG nr.188/2002 cu modificările și completările ulterioare, în care vidanșorul descarcă apele uzate, pe baza de contract încheiat între părți.

**ZGOMOT**- nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017: acustică urbană-  
Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, județ Argeș





### III. Monitorizarea mediului

Conform prevederilor OUG. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul are următoarele obligații:

- să realizeze controlul emisiilor de poluanți în mediu, prin analize efectuate și **laboratoare terțe acreditate** ;
- să raporteze autorităților de mediu rezultatele monitorizării la termenele solicitate;
- să transmită la GNM - Comisariatul Județean Argeș și APM Argeș, orice alte informații solicitate, să asiste și să pună la dispoziție datele necesare pentru desfășurarea controlului instalației și pentru prelevarea de probe sau culegerea oricăror informații pentru verificarea respectării prevederilor autorizației;

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

##### AER-Emisii

Denumire sursa de emisie	Indicatori	Frecvența
- doua cosuri pentru evacuarea gazelor arse, cate un cos pentru fiecare centrala termica, cu caracteristicile: H1=H2=5,5 m si D1=D2=250 mm	Monoxide de carbon CO Oxizi de sulf (exprimati in SO2) Oxizi de azot (exprimati in NO2) Pulberi	anual

##### ZGOMOT

- Se vor efectua masuratori de **zgomot - anual** – se vor respecta prevederile SR 6161-1/2022 Acustica in constructii Partea 1:Determinarea nivelului de zgomot in constructii civile si in localitati urbane- Metode de determinare .

la limita amplasamentului.

#### 2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea

- cele solicitate de APM Argeș in baza OUG nr. 195/2005, aprobată de Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului: **conform Cap. III pct. 1** din prezenta autorizație de mediu;
- evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului in maxim o ora de la producerea acestora;
- se va anunța GNM - Comisariatul Județean Argeș si APM Argeș despre orice poluare accidentală ;
- cele solicitate de APM Argeș in baza OUG nr.195/2005, aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului;
- situația gestiunii deșeurilor conform art.48, alin.(1) din OUG.92/2021 (formular stabilit de A.P.M. Arges)-**anual**.
- situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale – Chestionar GD-PRODDDES-**anual**;
- **Anual** (până la 25 februarie) – se vor raporta anexele prevăzute în Ordinului 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deșeuri de ambalaje;
- *introducerea datelor in aplicatiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesand link-ul: <http://raportare.anpm.ro>*

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice	anual	15 martie anul în curs pentru anul	Chestionar nr.4 GD PRODDDES

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





	anuale - Chestionar GD- PRODDDES		precedent	
2.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr. 794/2012-Anexa 1	anual	25 februarie anul in curs pentru anul precedent	Anexa nr. 1
3.	Raportare privind utilizarea/productia/importul de substante/ amestecuri de substante chimice periculoase	la solicitarea autoritatii competente pentru protectia mediului	la solicitarea respectiv in formatul autoritatii competente pentru protectia mediului	Dosar substante/ amestecuri de substante chimice periculoase

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

##### 1. Deșeuri produse

Cod deșeu conf. Deciziei 2000/532/ CE	Denumire deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Stare fizica	Instalatie/ sectie	Cantitate estimata	Stocare temporara
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	solida	Intreaga unitate	20 tone/an	Pubele asezate pe platforma betonata.
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Container asezat pe platforma betonata.
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Container asezat pe platforma betonata.
15 01 03	Ambalaje de lemn	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Platforma betonata.
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Container asezat pe platforma betonata.
08 01 11*	Deseuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	lichida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Butoi de tabla asezat pe platforma betonata.
08 01 13*	Nămoluri care provin din vopsele sau lacuri cu conținut de	solida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Butoi de tabla asezat pe platforma betonata.

Autorizatia de mediu nr. 142 din 29.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Cod deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Stare fizica	Instalație/sectie	Cantitate estimata	Stocare temporara
	solvenți organici sau alte substanțe periculoase				
08 01 17*	Deseuri care provin din decaparea vopselelor sau lacurilor cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	solida	Activitatea de productie	1 tona/an	Butoi metalic asezat pe platforma betonata.
15 02 02*	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în alta parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	solida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Saci din folie rezistenti asezati pe platforma betonata.
16 01 17	Metale feroase	solida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Container metalic asezat pe platforma betonata.
16 01 18	Metale neferoase	solida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Container metalic asezat pe platforma betonata.
15 01 04	Ambalaje metalice	solida	Activitatea de productie	0,10 tone/an	Container metalic asezat pe platforma betonata.
20 03 04	Namoluri de la fosele septice	solida	Colectare ape uzate	0,20 tone/an	-

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





2. Deșeuri comercializate

Cod deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Stare fizica	Instalatie/sectie	Cantitate estimata	Destinatie
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	solida	Intreaga unitate	20 tone/an	Operatori economici autorizati
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Operatori economici autorizati
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Operatori economici autorizati
15 01 03	Ambalaje de lemn	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Operatori economici autorizati
15 01 10*	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	solida	Intreaga unitate	0,60 tone/an	Operatori economici autorizati
08 01 11*	Deseuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	lichida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Operatori economici autorizati
08 01 13*	Nămoluri care provin din vopsele sau lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	solida	Activitatea de productie	0,20 tone/an	Operatori economici autorizati
08 01 17*	Deseuri care provin din decaparea vopselelor sau lacurilor cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	solida	Activitatea de productie	1 tona/an	Operatori economici autorizati

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Cod deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Denumire deșeu conf. Deciziei 2000/532/CE	Stare fizica	Instalație/ secție	Cantitate estimată	Destinație
15 02 02*	Absorbantți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	solida	Activitatea de producție	0,20 tone/an	Operatori economici autorizați
16 01 17	Metale feroase	solida	Activitatea de producție	0,20 tone/an	Operatori economici autorizați
16 01 18	Metale neferoase	solida	Activitatea de producție	0,20 tone/an	Operatori economici autorizați
15 01 04	Ambalaje metalice	solida	Activitatea de producție	0,10 tone/an	Operatori economici autorizați
20 03 04	Namoluri de la fosele septice	solida	Colectare ape uzate	0,20 tone/an	Operatori economici autorizați

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

Respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României. Deșeurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

### 4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- ținerea evidenței deșeurilor produse, conform H.G.nr.856/2002: tipul deșeurii și codul acestuia, secție/instalație, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare;
- colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- efectuarea transportului de deșuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

### 5. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Operatie
Galeti de plastic (PP) de 3 litri, 5 litri, 10 litri, 15 litri	Ambalare produse
Galeti de plastic (PE) de 0,5 litri, 0,75 litri, 1 litru, 3litri, 5 litri	
Galeti de plastic (tip PET) de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri, 15 litri	

Autorizația de mediu nr. 142 din 20.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





Recipienti (tip PET) de 1 litru, 3 litri, 5 litri, 10 litri	finite
Ambalaje metalice de 0,75 litri, 1 litru, 4 litri, 21 litri	

### 6. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform H.G. nr. 621/2005, cu modificările și completările ulterioare: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații.
- Marcarea / inscripționarea pe ambalajele reutilizabile a sintagmei “ambalaj reutilizabil”.
- Colectarea și predarea deșeurilor de ambalaje unităților autorizate pentru activitatea de colectare/valorificare.

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

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Nr. crt.	Denumire substanța periculoasă	Stare fizică	Capacitate maximă de stocare (tone)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
1	Diluant WSX	Lichida	0,1	H225 H315 H336 H304 H411	Lichid și vapori foarte inflamabili. Provoacă iritarea pielii. Poate provoca somnolență sau amețeala. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti și rafturi metalice. Depozitarea se realizează în butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
2	Efka® PU 4010 (agent dispersant)	Lichida	0,5	H412 H226 H304 H336 H335	Nociv pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung. Lichid și vapori inflamabili. Poate fi mortal în caz de înghițire și de pătrundere în căile respiratorii. Poate provoca somnolență sau amețeală. Poate provoca iritarea căilor respiratorii.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti și rafturi metalice. Depozitarea se realizează în butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
3	Alcool izopropilic	Lichida		H319 H225 H336	Provoacă o iritare gravă a ochilor. Lichid și vapori foarte	Cladirea C2 - depozit materii

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, județ Argeș



Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Capacitate maximă de stocare (tone)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
			0,05		inflamabili. Poate provoca somnolență sau amețeală.	prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
4	THINNER S 6005 XBA (solvent)	Lichida	0,1	H332 H315 H319 H304 H335 H373 H226	Toxicitate acuta. Provoaca iritarea pielii. Provoaca iritarea ochilor. Pericol prin aspirare. Toxicitate asupra unui organ țintă specific - o singură expunere. Toxicitate asupra unui organ țintă specific - expunere repetată. Lichide inflamabile.	
5	THINNER S 6006 (solvent)	Lichida	0,1	H226 H315 H304 H336 H411	Lichide inflamabile. Provoaca iritarea ochilor. Pericol prin aspirare. Poate provoca somnolență sau amețeală. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	
6	Oxid de cadmiu ROTI@METIC 99,995 % (4N5)	Solida	0,05	H330 H341 H350 H361fd H372 H400 H410	Mortal în caz de inhalare. Susceptibil de a provoca anomalii genetice. Poate provoca cancer. Susceptibil de a dăuna fertilității. Susceptibil de a dăuna fătului. Provoacă leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată. Foarte toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite in sectia de apoase (coloranti, biocizi, ingrosatori celulozici).
7	Toluene (Solvent TBA)	Lichida		H225 H304	Lichid si vapori foarte inflamabili.	Cladire C3 - prevazuta cu

Autorizatia de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Capacitate maximă de stocare (tone)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
	95)		1	H315 H336 H361d H373	Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii. Provoaca iritarea pielii Poate provoca somnolenta si ameteala. Susceptibil de a dauna fertilitatii sau fatului prin inhalare. Poate provoca leziuni ale organelor în caz de expunere prelungită sau repetată.	platforma betonata, cu destinatia de spatiu depozitare materii prime: rasini si solventi (depozitarea se realizeaza in cubitainere de 1 mc).
8	Xilen (Solvent XBA 95)	Lichida	0,1	H226 H304 H312 H315 H319 H332 H335 H336 H373	Lichid si vapori inflamabili. Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii. Nociv in contact cu pielea. Provoaca iritarea pielii. Provoaca o iritare grava a ochilor. Nociv in caz de inhalare. Poate provoca iritarea cailor respiratorii. Poate provoca somnolenta sau ameteala. Provoaca leziuni ale sistemului nervos central prin inhalare.	
9	N-Butanol	Lichida		H226 H302 H315 H318 H335 H336	Lichid si vapori inflamabili. Nociv în caz de înghitire. Provoaca iritarea pielii. Leziuni oculare grave	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti si rafturi metalice. Depozitarea se realizeaza in

Autorizatia de mediu nr. 147 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges



Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Capacitate maximă de stocare (tone)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
			0,01		/ iritații oculare. Poate provoca iritarea cailor respiratorii. Poate provoca somnolenta sau amețeala.	butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
10	Acetat de butil	Lichida	0,01	H226 H336	Lichid și vapori inflamabili. Poate provoca somnolență sau amețeală.	
11	Acetona	Lichida	0,01	H225 H319 H336	Lichid și vapori foarte inflamabili. Provoacă o iritare gravă a ochilor. Poate provoca somnolență sau amețeală.	
12	Mono-propilenglicol	Lichida	0,01	H226	Lichid și vapori inflamabili.	Cladirea C2 - depozit materii prime dotat cu paleti și rafturi metalice. Depozitarea se realizează în butoaie de 200 litri, canistre de 20 litri, butoi din plastic de 160 litri, cubitainere de 1 mc.
13	Agent antiînghet (Metanol)	Lichida	1	H225 H301+ H311+ H331 H370	Lichid și vapori foarte inflamabili Toxic în caz de înghitire, în contact cu pielea sau prin inhalare Provoacă leziuni ale organelor (ochi)	
14	Bronopol (conservant)	Solida	0,01	H315 H318 H335 H400 H302+ 312	Provoacă iritarea pielii. Provoacă leziuni oculare grave. Poate provoca iritarea cailor respiratorii. Foarte toxic pentru mediul acvatic. Nociv în caz de înghitire sau în contact cu pielea.	Cladirea C1 - depozit pentru materii prime, folosite în secția de apoase (coloranți, biocizi, îngrosatori celulozici).
15	Vopsele			H226	Lichid și vapori	Depozit

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.02.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, județ Argeș





Nr. crt.	Denumire substanta periculoasa	Stare fizica	Capacitate maximă de stocare (tone)	Fraze de pericol	Caracterizare	Mod de stocare
	achidice	Lichid	3	H400	inflamabili. Foarte toxic pentru mediul acvatic.	produse finite
16	Grunduri acrilice	lichid	3	H226 H411	Lichid și vapori inflamabili. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Depozit produse finite
17	Bronz alchidic	Lichid	2	H226 H411	Lichid și vapori inflamabili. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Depozit produse finite
18	Lichid de parbriz ( etanol )	Lichid	4	H226	Lichid și vapori inflamabili.	Depozit produse finite
19	Diluanti	Lichid	3	H226 H411	Lichid și vapori inflamabili. Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	Depozit produse finite

#### Nota

- Achiziționarea substanțelor periculoase, definite conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai în condițiile în care producătorul, importatorul sau distribuitorul furnizează fișa cu date de securitate, care va permite utilizatorului să ia toate măsurile necesare pentru protecția mediului, a sănătății și pentru asigurarea securității la locul de muncă.
- Recipientii sau ambalajele substanțelor și amestecurilor chimice periculoase trebuie să asigure:
  - prevenirea pierderilor de conținut prin manipulare, transport sau depozitare;
  - să fie etichetate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;
- Titularul activității va utiliza informațiile din fișele cu date de securitate ale substanțelor și amestecurilor chimice periculoase utilizate în instalație pentru gestiunea corespunzătoare a

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





acestora.

- d) Se vor lua urmatoarele măsuri generale:
- depozitarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase se va face ținând seama de compatibilitățile chimice și de condițiile impuse de furnizori;
  - spațiile vor avea asigurate condițiile pentru protecția factorilor de mediu: sol, apă, aer, respectiv, pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la acțiunea chimică, încăperile vor fi bine aerisite, protejate împotriva intrării persoanelor străine.
- e) Se vor afla în stoc materiale absorbante și de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- f) Titularul activității în care sunt prezente substanțe periculoase are obligația de a:
- lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și asupra calității mediului și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;
  - elimina, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și amestecurile periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.
- g) Conform Regulamentului 1907/2006 cu modificările și completările ulterioare - REACH, utilizatorii de substanțe/amestecuri de substanțe chimice periculoase sunt obligați să gestioneze substanțele/amestecurile de substanțe chimice periculoase conform **Fișelor cu Date de Securitate întocmite în conformitate cu Regulamentului nr. 878/2020.**
- h) Substanțele/amestecurile de substanțe chimice periculoase se vor folosi numai pentru utilizările prezentate în Fișa cu date de securitate.

## **2. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase**

Gestionarea deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.

Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate cu OM nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitor la ambalaje și deșeuri de ambalaje

### **Titularul activității are obligația:**

- Informării în scris a autorității de mediu despre orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii autorizației.
- Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

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

**Titularul autorizației de mediu are obligația de a notifica Agenția pentru Protecția Mediului Argeș dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizației de mediu, înainte de realizarea modificării conform prevederilor art.15 al OUG nr.195/2005, aprobată cu modificări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare.**

**Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorizației competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel**

Autorizația de mediu nr. 148 din 21.07 2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, judet Arges





*încât să prevină poluarea, precum și orice efect advers asupra factorilor de mediu, fără a prejudicia starea de sănătate și de confort a populației.*

*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, cu modificările și completările ulterioare.*

*Prezenta autorizație de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.*

*Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.*

*Titularul va solicita obținerea vizei anuale, în fiecare an, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile, înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține, conform art. 5 alin. (4) din Procedura de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, aprobată prin Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu.*

Prezenta autorizație de mediu conține 32 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,  
ing. Cristiana Elena SURDU**

Șef Serviciu  
Avize, Acorduri, Autorizații,  
ecolog Georgeta-Denisa MARIA

Șef Serviciu  
Monitorizare și Laboratoare  
ing. Vicențiu Alin Ion PĂTRU

Intocmit,  
ing. Luminita-Dorina CĂLIN

Autorizația de mediu nr. 142 din 21.07.2023

Titular: S.C. CLEMANS S.R.L.

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, str. Serelor, nr. 10, județ Argeș