



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Nr.1626/.....^{04.04.}.....2022

CATRE,
S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING S.R.L.
Comuna Bascov, sat Rotaresti, Punctul "Acasa", judet Arges

Va inaintam alaturat **Autorizatia de mediu nr.42 din 06.04.2017 revizuita in** ^{04.04.}.....2022, emisa pentru activitatea de: „Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere- cod CAEN 2041; Colectarea deseurilor nepericuloase-cod CAEN 3811; Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase-cod CAEN 3821”, desfasurata in comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN-7, Nr.140 A, 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; <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 si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.42 din 06.04.2017

Revizuita in 04.04.2022

Titularul activității: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING S.R.L.

Adresa: comuna Bascov, sat Rotaresti, punctul "Acasa", judetul Argeș .

Punct de lucru: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING S.R.L.

Locația activității: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN-7, Nr.140 A, judetul Argeș.

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1
2041	Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere	117	2451	Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere
2042	Fabricarea parfumurilor si a produselor cosmetice de toaleta	118	2452 2451	Fabricarea parfumurilor si a produselor cosmetice(de toaleta)
3811	Colectarea deseurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea si tratarea altor reziduuri
3821	Tratarea si eliminarea deseurilor nepericuloase	277	9002	Colectarea si tratarea altor reziduuri



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

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

E-mail: 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



Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING S.R.L.**, cu punctul de lucru din comuna Bascov, sat Rotaresti, nr.140, Judetul Argeş, înregistrată la APM Arges cu nr.1626/18.01.2022,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării și parcurgerii etapelor procedurale,

în baza HG nr.43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului Apelor și Pădurilor, a H.G. nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a O.M. nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, Legii nr. 55/2020 privind unele modificări pentru prevenirea și combaterea efectelor pandemiei de COVID-19,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING S.R.L** cu punctul de lucru din comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN-7, Nr.140 A, Judetul Argeş.

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat in baza:

- autorizatiei de mediu nr.42 din 06.04.2017;
- în baza Ordinului M.M.D.D. nr.1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si complarile ulterioare.
- în baza Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 164/2008.;
- în baza Legii nr.219/2019 pentru modificarea si completarea art.16 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului.

Documentația care a stat la baza obținerii autorizației de mediu nr.42 din 06.04.2017, conține:

- Fisa de prezentare si declaratie necesara emiterii autorizatiei de mediu, intocmita de **SC ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL** și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Certificat de Inregistrare Nr. J03/1294/23.07.2004, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges;
- Certificat Constatator nr.49852 din 08.11.2016, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges;
- Contract de comodat, incheiat intre Popescu Gheorghe si SC ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita *04.04*.....2022

Titular: **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL**

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



- Contract de prestari a serviciului de salubritate nr. 424/10.06.2013, incheiat cu SC SALUBRIS SA;
- Act aditional nr. 1 la contractul nr. 424/10.06.2016, incheiat cu SC SALUBRIS SA;
- Adresa nr. 377/25.01.2017, emisa de Directia de Sanatate Publica Arges;
- Contract de vanzare-cumparare nr. 133/18.01.2017, incheiat cu SC KML OIL & BUSINESS 2007 SRL;
- Fise tehnice de securitate, ale substantelor / preparatelor chimice utilizate;
- Plan de situatie;
- Plan de incadrare in zona.

si

- Cerere solicitare modificare valabilitate conform prevederilor Legii 219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului întocmită de SC ESTELINA CONSTRUCT BUILDING S.RL.;

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Titularul activității are obligația să notifice APM Arges dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii. *De asemenea este obligat, ca în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atesta 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.*
- Nerespectarea prevederilor prezentei autorizatii de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.
- Titularul trebuie să ia măsurile corespunzătoare potrivit cu natura și amploarea pericolelor previzibile, în scopul evitării pagubelor, și al reducerii la minim a efectelor lor.
- Titularul are obligația să asigure condițiile tehnice și organizatorice pentru activitățile efectuate, astfel încât să se prevină riscurile pentru persoane, bunuri sau mediu înconjurător.
- Este interzisă poluarea solului, subsolului, a apelor de suprafață și subterane, cât și a atmosferei cu reziduuri și emisii nocive, hidrocarburi și alte substanțe dăunătoare sau periculoase pentru sănătatea oamenilor și a mediului.
- În caz de poluare accidentală, pentru zonele în care solul, subsolul și ecosistemele terestre au fost afectate, se vor aplica măsuri de decontaminare – curățare, remediere și/sau reconstrucție ecologică; se va proceda de asemenea la informarea de urgență a autorităților de mediu APM Arges, agenției pentru protecția mediului de pe raza teritorial - administrativă a județului în cauză, GNM - CJ și a populației din zonă.
- În cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlătura urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.
- Este interzisă aducerea focului sub orice formă în zonele cu risc de incendiu, explozie, în afara de intervențiile ce fac obiectul unui permis de intervenție.
- Orice lucrări sau intervenții sunt precedate, chiar înainte de începere, de o inspecție la fața locului pentru a verifica dacă măsurile stabilite sunt respectate.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr.42 revizuită *Dr. Ol.*.....2022

Titular: **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL**

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Argeș



- Personalul de exploatare va fi instruit asupra măsurilor de protecție a mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare.
- Manipularea marfurilor periculoase se va realiza în condiții în care să nu provoace contaminarea autovehiculului și mediului.
- Se va verifica periodic starea rezervoarelor de depozitare și a conductelor tehnologice.
- Se va respecta prevederile 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, cu modificările și completările ulterioare;
- Se vor respecta prevederile legislației specifice pentru prevenirea și stingerea incendiilor.
- Respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea A.P.M. Argeș la apariția noilor modificări ale activității.
- Nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate în sensul afectării factorilor de mediu.
- Introducerea evidentei gestiunii deșeurilor conform H.G. nr. 856/2002 – tipul deșeurii și codul acestuia, cantitatea produsă, modul de stocare, transport și eliminare.
- Colectarea selectivă a deșeurilor generate și asigurarea eliminării lor în condițiile neafectării mediului.
- Deșeurile trimise în afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizată pentru astfel de activități cu deșeurii; deșeurile trebuie transportate doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul și în conformitate cu legislația și protocoalele naționale. Transportul deșeurilor trebuie să se realizeze conform Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Titularul autorizației trebuie să se asigure că deșeurile transferate către o altă persoană sunt ambalate și etichetate în conformitate cu standardele naționale și cu oricare alte standarde în vigoare privind etichetarea.
- Stocarea temporară a deșeurilor generate se va realiza numai pe platforma betonată, în containere / recipiente etichetate.
- Operatorii care produc deșeurii periculoase trebuie să asigure condițiile necesare pentru depozitarea separată a diferitelor categorii de deșeurii periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilitate și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeurii în caz de incendiu.
- Respectarea prevederilor Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: - colectarea acestora, - predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.
- Evitarea formării stocurilor de deșeurii ce urmează să fie valorificate, precum și de produse rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți.
- Deșeurile periculoase se vor depozita separat de deșeurile nepericuloase prin zonarea amplasamentului și crearea de celule separate, astfel încât riscul de impurificare al deșeurilor nepericuloase să fie minim.
- Depozitarea temporară a deșeurilor se va realiza în așa manieră pe amplasament astfel încât să se asigure accesul și manevrarea cu ușurință pentru toate deșeurile, precum și stabilitatea acestora.
- Respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență Nr.92/2021 din 19 august 2021-privind regimul deșeurilor.
- Este interzisă amestecarea diferitelor categorii de deșeurii periculoase cu alte categorii de deșeurii periculoase sau cu alte deșeurii, substanțe ori materiale.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr.42 revizuită04.04.2022

Titular: **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL**

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Argeș



- Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip în locuri neautorizate.
- Respectarea prevederilor Legii nr.105/2006 pentru aprobarea OUG nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, completată și modificată prin Legea nr. 292/2007.
- Informarea A.P.M. Argeș și a populației din zona în caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

Activitatea pentru care s-a solicitat autorizație de mediu se va desfășura în conformitate cu prevederile legale următoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare;
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din OUG 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 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurător.
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate ale aerului în zonele protejate.
- N.T.P.A 002/2002, privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale locuitorilor, aprobată prin HG 188/2002 modificată și completată prin HG 352/2005.
- Legea Apelor nr.107/1996 modificată și aprobată de Legea nr.310/2004.
- Ordinul nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.
- SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.
- O.U.G. nr. 196/2005 privind Fondul de mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu amendamentele ulterioare.
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Respectarea prevederilor Ordonanței de Urgență Nr.92/2021 din 19 august 2021-privind regimul deșeurilor;
- H.G. nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu amendamentele ulterioare.;
- Ordonanța de Urgență Nr.92/2021 din 19 august 2021-privind regimul deșeurilor;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 03.05.2000 de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul art.1 lit.(a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deseurile și a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deseuri periculoase în temeiul art.1 alin.(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deseurile periculoase, cu modificările ulterioare;
- Regulamentul (CE) nr. 1223/2009 al Parlamentului European și al Consiliului din 30 noiembrie 2009 privind produsele cosmetice;
- Legea nr.249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu completările și modificările ulterioare.
- Ordinul nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deseuri de ambalaje.
- Ordin nr.119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației.
- Regulament 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, cu modificările și completările ulterioare.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr.42 revizuită2022

Titular: **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL**

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Argeș



- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr.19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informația privind mediul.

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

Nerespectarea prevederilor autorizației de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

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

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

I. Activitatea autorizată

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

Societatea dispune în locațiune conform contractului de comodat din data de 28.07.2016, de o clădire ce constituie spațiul administrativ și de producție (S= 21 mp). Clădirea este din panouri sandwich cu acoperis panou sandwich și compartimentată astfel:

- Atelier producție cu suprafața utilă de 17 mp. prevăzută cu masă din inox pentru tăiat, mixer, vase pentru preparare, termometre, cântar, diverse matrite, dispozitiv pentru tăiat, raft pentru uscare, chiuveta, frigider, aragaz pentru preparare infuzii, plante, cuptor cu microunde.
- Spațiu de depozitare materii prime (S= 18 mp cu pereți izolați pentru a se păstra o temperatură de max. 14°C),
- Spațiu pentru depozitarea produselor finite cu S= 4 mp dotat cu rafturi;
- Spațiu separat cu S= 6 mp din termopan pentru stocarea bidoanelor de 10-20 l pentru uleiuri uzate;
- Grup sanitar.

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

Denumire	Cantitate	UM	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare
Hidroxid de sodiu	5	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spațiu special amenajat cu rafturi
Hidroxid de potasiu	5	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spațiu special amenajat cu rafturi

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr.42 revizuită2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



Esente parfumuri	500	ml/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Coloranti	1	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ulei de masline	15	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ulei de cocos	15	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ulei de palmier	15	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ulei de ricin	5	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ulei de floarea soarelui	15	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Uleiuri uzate (uleiuri comestibile uzate, colectate)	5	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Untura de porc	20	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Unturi (de shea, cacao, etc)	10	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Uleiuri (sofran, jojoba, dafin, rapita, canepa, samburi caisa, trandafir, susan, macadamia, samburi de strugure, samburi de caisa, migdale dulci, nuca)	10	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ceara albina	2	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Miere albina	1	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Propolis	100	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Lapte de capra	2	l/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Scortisoara, cacao, cafea, argila diverse	2	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita *04.04.2022*

Titular: **S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL**

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



culori				
Sare de Himalaia	200	g/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Ceaiuri(musetel, galbenele, tei, urzica, lavanda, menta, pelin)	1	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Frunze si flori de plante (dafin,trandafir, menta, musetel, tei, urzica, lavanda, galbenele)	3	Kg/luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi
Apa distilata	20	l./luna	Procesul tehnologic	Spatiu special amenajat cu rafturi

Materiile prime sunt depozitate intr-un spatiu special amenajat cu rafturi, in ambalajele originale.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Sursa de apa

Alimentarea cu apa se realizeaza din reseaua existenta in zona, asigurata prin Contractul de Comodat incheiat cu proprietarul spatiului. Apa este utilizata in scop menajer.

In procesul de productie a sapunurilor naturale solide "handmade", alifii/creme, sapun solid si lichid din uleiuri si grasimi comestibile, se utilizeaza apa distilata.

Evacuarea apelor

Din activitate rezulta ape uzate menajere provenite de la toaleta si spalarea ustensilelor folosite la productie.

Aceste ape sunt deversate in reseaua de canalizare, existenta.

Energie electrica

Energia electrica este asigurata in baza Contractului de comodat.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Procesul de productie a sapunului natural solid "handmade"- metoda "la rece"

- Se pregatesc formele pentru turnat pasta de sapun; formele din lemn se tapeteaza cu hartie de copt;
- Se cantaresc ingredientele cu mare precizie;
- Soda caustica se dizolva in apa treptat si niciodata invers;
- Se incalzesc uleiurile, unturile si se masoara temperatura, care trebuie sa fie egale in limita 37-43 grade Celsius;
- Cand atat solutia de soda cat si uleiurile au aceeasi temperatura, se toarna solutia de soda caustica peste uleiuri si se amesteca cu un blender pana cand incepe sa se ingroase si ajunge la "trace"(urma atunci cand se scoate blenderul). In aceasta faza se adauga, in functie de reteta,

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita ...04...04...2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



polen, miere, argila, frunze si/sau flori de plante, propolis si uleiuri esentiale pentru miros specific. Dupa ce s-au adaugat si ingredientele de mai sus se mixeaza pentru omogenizare;

- Dupa aceasta operatie se toarna sapunul in forme;
- Fiecare forma va fi acoperita cu folie alimentara si cu prosoape; formele vor sta la caldura 24 ore, dupa care se scot din forme si se pot taia;
- Dupa ce a fost taiat se aseaza in raft cu gratare pentru aerisire, unde sta la uscat timp de minim patru saptamani, pentru terminarea procesului de saponificare; dupa acest interval se masoara pH-ul, care trebuie sa fie intre 7 si 10.

Sapunul lichid se produce in mod similar, cu urmatoarele diferente:

- se foloseste hidroxid de potasiu in loc de hidroxid de sodiu;
- amestecurile de soda si uleiuri se incalzesc intr-o oala timp de 2-3 ore pana temperatura amestecului ajunge la 80-85 °C; se lasa sa se raceasca, se dilueaza cu apa distilata pentru obtinerea consistentei dorite si se adauga uleiuri esentiale pentru parfum.

Producere de alifii si creme cosmetice

- Se cantareste untul de shea si se pune in vas de sticla la topit, pe baie de aburi pana devine ca o crema;
- Cand acesta s-a topit se adauga pe rand uleiul de migdale, uleiul de masline si cel de orez, amestacand totul bine;
- Se adauga continutul a trei capsule uleioase de vitamina E si cateva picaturi de ulei esential;
- La final se toarna crema obtinuta in recipientul pregatit in prealabil;
- Se pastreaza intr-un recipient inchis ermetic, in loc uscat si racoros.

Producerea de sapun solid si lichid din uleiuri si grasimi comestibile uzate, rezultate de la preparare fast-food, restaurante, etc.

Din cantitatea de grasimi colectata, un procent de 20-30% va fi folosit la producerea de sapun "handmade" (cod de valorificare R3) cu urmatoarele etape:

- Se face o prima filtrare a impu solide din grasimi;
- Se pun grasimile intr-un vas si se topesc pana devin lichide;
- Se filtreaza cu ajutorul unei site fine pentru retinerea impuritatilor solide;
- Intr-un vas mare se pune jumătate apa si jumătate grasimi;
- Se incalzesc si se adauga bicarbonat de sodiu alimentar, pentru a elimina mirosul de prajea.
- Se continua incalzirea pana la aproximativ 90 grade celsius amestacand continuu;
- Dupa aprox. 15 min. se opreste focul si se lasa sa se raceasca;
- Cu ajutorul unui polonic sau a unei cani cu coada se iau grasimile purificate;
- Dupa separare se incalzesc si se face o noua filtrare cu o sita fina pentru eliminarea eventualelor particule solide fine ramase;
- Dupa aceste operatii grasimile sunt folosite ca materie prima pentru producerea sapunului pentru rufe.

Colectarea deseurilor nepericuloase

Societatea desfasoara si activitate de colectare uleiuri alimentare uzate, rezultate din restaurante, fast-food, etc., care se colecteaza in bidoane de plastic de 5-40 l, depozitate in spatiul de depozitare materii prime.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr.42 revizuita 04.04.2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



5. Produsele și subprodusele obținute

Produsele obținute:

- cca. 200 Kg/luna- sapun solid si lichid;
- cca. 10 Kg/ luna- creme si alifii cosmetice

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

Incalzirea spatiului se realizeaza prin intermediul unei centrale termice cu tiraj forțat cu functionare pe gaze naturale.

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

-Nu se desfasora activitati pe amplasament, care nu intra pe procedura de autorizare.

8. Programul de funcționare

- 8 h/zi;5 zile/saptamana;240 zile/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

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

Apă

- Apele uzate menajere provenite de la toaleta si spalarea ustensilelor sunt deversate in rețeaua de canalizare a comunei.
- Apele uzate de la spalarea ustensilelor sun evacuate in rețeaua de canalizare, dupa neutralizarea lor cu otet.
- Nu rezulta ape uzate din procesul tehnologic.

Sol

- Incinta in care se desfasoara activitatea este betonata.

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

- Procesele tehnologice se desfasoara in spatii inchise.
- Containere pentru colectarea selectiva a deseurilor tehnologice si menajere.

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

Apa

- Parametrii calitativi ai apelor uzate menajere vidanjate, vor respecta valorile limita ale indicatorilor de calitate, impuse prin Normativul NTPA 002/2002.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita 04.04.2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



Zgomot

Activitatea de pe amplasament nu trebuie sa produca zgomote care sa depaseasca limitele prevazute in SR 10009/2017- Acustica urbana- Limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant .

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decit 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.

III. Monitorizarea mediului

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

Zgomot

- Se vor face masuratori ale nivelului de zgomot, **anual**, la limita amplasamentului, intr-un punct.

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

- 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;
- **Lunar**-situația gestiunii deșeurilor rezultate conform formularului si termenului stabilit de APM Arges-care sa cuprinda tipul si codul deseului, cantitatea colectata/ produsa, stocata temporar, modul de stocare, destinatia deseurilor (agentul economic care valorifica, recicleaza, elimina fiecare tip de deșeu);
- **Anual(pana la 15 martie)** - raportarea statistica a deseurilor-chestionar GD: Colectare/Tratare, chestionar GD COLECTARE/TRATARE, GD TRAT;
- **Anual (pana la 25 februarie)** se vor raporta anexele prevazute in Ordinul nr.794/2012, privind modul de raportare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje
- evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.

Raportari SIM (introducerea datelor in aplicatiile SIM (Sistemul Integrat de Mediu) accesând link-ul: <http://raportare.anpm.ro>);

Nr. crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1.	Statistica deseurilor: Chestionar 1: COLECTARE/TRATARE –	anual	15 martie	Chestionar nr.1: COLECTARE/TRATARE- completat de colectorii de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita *04.04*.....2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



	completat de colectorii de deseuri			deseuri
2.	Statistica deșeurilor: Chestionar 5 : TRAT- completat de colectorii de deseuri	anual	15 martie	Chestionar 5 : TRAT- completat de colectorii de deseuri
3.	Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012 cu modificarile si completarile ulterioare – Anexa 1	anual	25 februarie anul în curs pentru anul precedent	Anexa 1

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse, tipuri, cantități, mod de stocare

Cod deșeu conform Deciziei nr.2014/955/UE	Denumire deșeu conform Deciziei nr.2000/532/CE	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod de stocare
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Procesul tehnologic	5,0	Kg/luna	pubela
15 01 02	Ambalaje de materiale plastice	Procesul tehnologic	6,0	Kg/luna	pubela
15 01 07	Ambalaje de sticla	Procesul tehnologic	1,0	Kg/luna	pubela
20 03 01	Deseuri municipale amestecate	Intreaga unitate	0,01	mc/luna	pubela

2. Deseuri predate catre unitati autorizate in valorificarea / eliminarea lor

Cod deșeu conform Deciziei nr.2014/955/UE	Denumire deșeu conform Deciziei nr.2014/955/UE	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Destinatie
15 01 01	Ambalaje de hartie si carton	Procesul tehnologic	5,0	Kg/luna	Societati autorizate in valorificare/ eliminare
15 01 02	Ambalaje de	Procesul	6,0	Kg/luna	Societati

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita04.04.....2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Arges



	materiale plastice	tehnologic			autorizate in valorificare/ eliminare
15 01 07	Ambalaje de sticla	Procesul tehnologic	1,0	Kg/luna	Societati autorizate in valorificare/ eliminare

Deseurile municipale amestecate sunt preluate de unitati autorizate in vederea depozitarii lor definitive.

3. Deseuri colectate, mod de stocare, valorificare

Cod deșeu conform Deciziei nr.2014/955 /UE	Denumire deșeu conform Deciziei nr.2014/955/UE	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Mod de stocare	Destinație
20 01 25	uleiuri si grasimi comestibile	Colectate de la restaurante, fast-food, unitati alimentatie publica	200- colectat(20-30%- folosit la producerea de sapun "handmade	Kg/luna	Bidoane plastic (10-20 l)	Societati autorizate in valorificare/ eliminare sau valorificate in procesul de producere sapun solid si lichid

4. 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. Deseurile sunt transportate cu mijloace de transport ale prestatorilor de servicii.

5. 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;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr.42 revizuita *04-04*.....2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Argeș



- c) efectuarea transportului de deseuri in conformitate cu prevederile Hotărării Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

Ambalaje folosite la ambalat/etichetat produse finite :

- celofan - 10 bucati/luna;
- panglica - 60 m/luna;
- etichete - 125 bucati/luna.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

In cadrul societatii se folosesc urmatoarele substante:

Nr. crt.	Denumire substanta	Cantitate utilizata	UM	Fraze pericol, precautie	Numar CAS
1.	Hidroxid de sodiu	25	Kg	H314 H290	1310-73-2
2.	Hidroxid de potasiu	25	Kg	-	1310-58-3

Substantele sunt ambalate in pungi de 1 Kg si depozitate in spatiul de productie, tinute "sub cheie."

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

Se vor respecta prevederile Legii nr.249/2015-privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje: colectarea acestora, predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare.

3. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Titularul activitatii in care sunt prezente substante chimice are obligatia de a inregistra consumurile de substante chimice.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr.42 revizuita 04.04.2022

Titular: S.C. ESTELINA CONSTRUCT BUILDING SRL

Amplasament: comuna Bascov, sat Bascov, Str. Rotaresti DN -7, nr. 140 A, Judetul Argeș



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.

Prezenta autorizație de mediu își pastrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală, conform prevederilor Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului 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 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 15 pagini și a fost eliberată în 3(trei) exemplare.



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

**Șef serviciu
Avize, acorduri, autorizatii,
ecolog Georgeta Denisa MARIA**

**Sef serviciu
Calitatea Factorilor de Mediu,
dr. ec. Sorina Cristina MARIN**

**Sef serviciu,
Monitorizare si Laboratoare,
ing. Vicentiu Alin Ion PATRU**

**Intocmit,
ing. Luminita Dorina CALIN**