



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES



AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr.246/02.08.2010

Revizuita in data de 21.10.2020

Revizuita in data de 14.09.2022

Titularul activității: **SC MARCO POLO VE SRL**

Adresa: com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges

Punct de lucru: **SC MARCO POLO VE SRL**

Locația activității: com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges

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 |
|----------------|---|----------------------------------|----------------|---|
| 1082 | fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei si a produselor zaharoase | 46 | 1584 | fabricarea produselor din cacao, a ciocolatei si a produselor zaharoase |
| 5210 | depozitari | 273 | 6312 | depozitari |

Emisă de: APM Argeș

Temeiul legal:

Ca urmare a cererii adresate de **SC MARCO POLO VE SRL**, cu sediul in com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges și punctul de lucru din com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges, email: administrator@marcopolove.ro, înregistrată la APM Argeș cu nr.15712/14.06.2022, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza HG nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului si pentru modificarea unor acte normative, 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 și a OM nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU



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



Pentru SC MARCO POLO VE SRL cu punctul de lucru din com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges

Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- a) In baza autorizatiei de mediu nr. 246/02.08.2010
- b) achizitionarea unei centrale termice (pentru incalzire depozit materie prima). renuntarea la tunelul de racire din sala turnare ciocolata, aferent spatiului de productie;
- c) In urma evaluarii conditiilor de operare.
- d) In baza Ordinului M.M.D.D. nr. 1798/2007, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- e) In 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.

Documentația conține:

- Fișa de prezentare și declarație, întocmita de SC MARCO POLO VE SRL și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități;
- Certificat de înregistrare eliberat de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Bucuresti in data de 04.08.2008, Cod Unic de Inregistrare nr. 102520099/02.03.1998.
- Certificat constatator eliberat de O.R.C, in data de 06.09.2022;
- Contract de inchiriere nr. 208/01.07.2008 pentru teren si constructii incheiat cu SC ITALCASE IMOBILIARE SRL;
- Autorizatie de construire nr. 27/24.11.2014 pentru hala metalica P+1E, emisa de Primaria Comunei Tigveni;
- Contract furnizare serviciu alimentare cu apa si canalizare nr.89/11.10.2019 incheiat cu APA CANAL TIGVENI SRL;
- Document de inregistrare pentru siguranta alimentelor nr. 155/14.12.2009 emis de Directia Sanitar Veterinara Arges ;
- Aviz de securitate la incendiu nr.50708/1 si 50708/2 din 02.12.2009 emis de Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Arges.
- Contract de vanzare cumparare nr. 024/16.05.2020, incheiat cu SC LOGISTIC PLAST TRADE SRL pentru preluare deseuri reciclabile;
- Contract de vanzare cumparare nr. 40/26.07.2016, incheiat cu SC VRANCART SA, pentru preluare deseuri hartie carton;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate nr.112/02.01.2017 incheiat cu SC FINANCIAR URBAN;
- Contract prestari servicii nr.129/20.12.2017 si anexa 3 la contract incheiat cu SC ENVIRO ECO BUSINESS SRL pentru preluare deseuri;
- Raport de incercare nr. 160/09.02.2022 pentru emisii noxe;
- Fise de securitate pentru GPL utilizat;
- Plan de încadrare în zonă și plan de situație.

Prezentă autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- respectarea celor prevăzute în textul acesteia precum și anunțarea APM Arges, la apariția noilor modificări ale activității;
- nemodificarea prin reactualizare a conținutului contractelor, autorizațiilor și avizelor anexate in sensul afectării factorilor de mediu;
- respectarea prevederilor OUG 195/2005, privind protectia mediului aprobata cu amendamentele ulterioare;
- introducerea evidentei gestiunii deseurilor, conf. HG 856/2002 – tipul deseului si codul acestuia cantitate produsa, mod de stocare, transport si eliminare ;

Autorizatie de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuita in 21.10.2020
revizuita in 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges



- respectarea prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului pentru clasificarea si incadrarea deseurilor periculoase si nepericuloase;
- respectarea prevederilor Ordinul M.M.D.D. 1798/2007, privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații;
- respectarea prevederilor Ordonantei de urgenta nr.92/2021, privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- folosirea de mijloace de transport adecvate naturii deseurilor transportate pentru a nu permite imprastierea acestora si eliminarea de noxe.
- achizitionarea substantelor periculoase, definite conform Regulamentului CE nr. 1272/2008 – privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului CE nr. 1907/2006, se va face numai in conditiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza fisa tehnica de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.
- recipientii sau ambalajele substantelor si amestecurilor chimice periculoase trebuie sa asigure:
 - prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
 - sa fie etichetate in conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- titularul activitatii va utiliza informatiile din fisele de securitate ale substantelor si amestecurilor chimice periculoase utilizate in instalatie pentru gestiunea corespunzatoare a acestora.
- se vor lua urmatoarele masuri generale:
- depozitarea substantelor si amestecurilor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
- spatiile vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu: sol, apa, aer, respectiv, pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.
- neabandonarea deseurilor pe traseu, folosirea de trasee cat mai scurte si cu risc cat mai redus pentru populatie si mediu;
- procesele si metodele folosite pentru valorificarea sau eliminarea deseurilor trebuie sa nu puna in pericol sanatatea populatiei si a mediului, respectand in mod deosebit urmatoarele :
 - sa nu prezinte pericol pentru factorii de mediu (apa, aer , sol, vegetatie, fauna)
 - sa nu produca poluare fonica sau miros;
 - sa nu afecteze peisajul sau zone protejate.
- respectarea prevederilor Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.
- interzicerea arderii deseurilor de orice tip in locuri neautorizate ;
- respectarea prevederilor HG 1061/2008 privind transportul deseurilor pe teritoriul Romaniei, respectiv intocmirea formularului de expeditie/transport ;
- **respectarea prevederilor Legii 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005, privind Fondul pentru mediu, completata si modificata prin Legea nr.292/2007;**

Autorizatie de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuita in 21.10.2020
 revizuita in 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
 Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges



- respectarea prevederilor Legii nr.249/28.10.2015 cu modificările și completările ulterioare, privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje prin:
 - desfasurarea activitatilor de colectare, transport, valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje se realizează cu respectarea prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
 - operatorii economici deținători de ambalaje folosite și/sau de deșeurile de ambalaje din comerț și industrie au obligația:
 - a) să returneze ambalajele folosite către furnizori sau operatorii economici desemnați de aceștia conform prevederilor contractuale;
 - b) să predea deșeurile de ambalaje secundare și deșeurile de ambalaje pentru transport către colectori desemnați de o organizație prevăzută la art. 16 alin. (5) lit. b); sau
 - c) să asigure reciclarea, iar în cazul în care nu pot fi reciclate, valorificarea acestora prin alte metode, prin contracte încheiate cu operatori economici autorizați pentru desfășurarea operațiilor respective, precum și raportarea datelor potrivit obligațiilor de raportare ale producătorului prevăzute la art. 17 alin. (1).
- respectarea prevederilor Ordinului nr.794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- în cazul producerii unui prejudiciu, titularul activității suportă costul pentru repararea prejudiciului și înlăturarea urmărilor produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „poluatorul plătește”.
- se va preveni generarea deșeurilor, iar în cazul în care acestea sunt generate, ele sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;
- se vor preda deșeurile tratate pe amplasament operatorilor economici autorizați pentru realizarea altor operații de valorificare, operații de reciclare;
- se vor lua măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- se vor lua măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare.

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 ACPM obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

Titularul de activitate este obligat să respecte în integralitate prevederile următoarelor acte normative:

- 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 emiterie a autorizației de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- **Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;**

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuită în 21.10.2020
revizuită în 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsești, județul Argeș



- Ordinul nr. 1150 din 27 mai 2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si autorizatiei integrate de mediu;
- Legea 105/2006 pentru aprobarea OUG 196/2005, privind Fondul pentru mediu, completata si modificata prin Legea nr.292/2007;
- OUG 74/2018 pentru modificarea si completarea Legii nr. 211/2011 privind regimul deeurilor, a Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deeurilor de ambalaje si a Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 196/2005 privind Fondul pentru Mediu;
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Legea nr. 211/2011, privind regimul deeurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Decizia Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului pentru clasificarea si incadrarea deeurilor periculoase si nepericuloase;
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deeurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Legea nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deeurilor de ambalaje.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- SR10009/2017 Acustica urbană- limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- 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 modificarile si completarile aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul.

În situația modificării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul, neputându-se prevala de necunoașterea legii, are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi; în sensul acestei obligații, interpretarea și aplicarea prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare nu trebuie să aducă atingere principiului stabilității și securității raporturilor juridice și nici principiului tempus regit actum - timpul guvernează actul.

Titularul activității are obligația de a se îngriji de valabilitatea contractelor, pentru a opera activitatea conform cerințelor legale.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei de mediu atrage dupa sine suspendarea si/sau anularea acesteia, dupa caz. Pe perioada suspendarii , desfasurarea activitatii este interzisa.

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

I. Activitatea autorizata

1. Dotari (constructii, instalatii, utilaje)

Teren inchiriat in suprafata de 1978 mp, pe care se afla:

Autorizatie de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuita in 21.10.2020
 revizuita in 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges



➤ Corp C1(P+1E) , Sc=218mp – depozit ambalaje, este realizat din caramida acoperita cu panouri termoizolante, fiind compartimentat astfel:

La parter:

- Sala procesare pralinate, dotata cu doua cazane prevazute cu arzatoare cu functionare pe GPL;
- Depozit materiale semiprelucrate;
- Camera igienizare;
- Camere depozit material pentru igienizare si materiale auxiliare;
- Camera centralei termice (centrala Lamborghini de 35kw.)
- Grup sanitar.

La etaj: - Apartament;

➤ Corp C2 (P+1E), Sc=229mp:

La parter:

- Sala temperare ciocolata (tancuri materie prima) este dotata cu:
 - o Un tanc pentru ciocolata cu lapte cu o capacitate de 12 tone;
 - o Un tanc pentru ciocolata fondanta cu o capacitate de 8 tone;
 - o Un tanc pentru ciocolata cu o capacitate de 1 tone;
 - o Doua masini de temperat ciocolata.
- Sala turnat (laboratorul de procesare ciocolata) dotata cu tanc ciocolata alba cu o capacitate de 0.2 tone, 4 dozatoare, 3 masini de temperat, 2 vibratoare, 1 tunel de racire si un tuneluri de cald.
- Spatiu administrativ compus din 3 birouri si grup sanitar.

La etaj:

- Sala de mese;
 - Vestiare (2);
 - Grup sanitar;
 - Camera centralei tehnice cu tiraj fortat, cu putere de 45kw.
- Corp C3 (P+1E), Sc=1051mp - hala productie + spatii depozitare destinata productiei si depozitarii materiei prime, este compusa din corpul vechi (parter) si extensie noua (P+1E). Cele doua spatii comunica intre ele prin intermediul unor usi industriale retractabile pe verticala.

La parter:

- Sala pralinate (crocante) dotata cu doua utilaje de prajire (coacere) cu ajutorul arzatoarelor pe baza de GPL si 3 mese de lucru. Cele doua utilaje de prajire sunt prevazute cu hote metalice pentru aspirarea si evacuarea gazelor arse in exterior, prin intermediul a 2 cosuri de evacuare (H=4m; D=160mm);
- Spatiu depozitare produse semiprelucrate si materie prima (bomboane, alune);
- Spatiu depozitare materiale auxiliare (etichete, cutii ambalare);
- Camera dezambalare materie prima (suporti din plastic, cani ceramica, etc..) si pregatire pentru productie, dotata cu 6 mese de lucru;
- Grupuri sanitare si camera tehnica sanitara (produse curatenie);
- Camera centrala Lamborghini.
- Spatiu ambalare produse finite prevazut cu 38 mese de lucru;
- Birou etichete;
- Lift;

Autorizatie de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuita in 21.10.2020
revizuita in 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges



- Camera tehnica electrica –panouri solare + grup electrogen (generator curent electric cu o putere de 128kw/h).

Parterul este prevazut cu 6 unitati de conditionare a aerului si 6 dezumidificatoare a aerului.

La etaj:

- Sala decorare prevazuta cu 48 mese inox;
- Camera preparare pasta zahar: 2 malaxoare, 1 masina rasnit zahar, frigidere coloranti alimentari, mese de lucru; prepararea pastei se realizeaza in malaxorul special destinat, folosind urmatoarele materii prime: guma arabica, albumina, vanilina, apa, zahar, suc de lamaie si coloranti naturali ;
- Camera glazurare : 3 mese de lucru, rastele metalice, chiuvea.
- Camera uscare produse decorate – 2 buc. In sala de uscare temperatura este controlata avand o valoare de 20-25 °C, R.H. max. 68 %.
- Spatiu ambalare diverse produse mici: capsar,e legare snur, lipire pungi, aplicare etichete.

Etajul este prevazut cu 3 unitati de conditionare a aerului, 6 dezumidificatoare a aerului, un calorifer si cu ventilator pentru aer.

- Platforma betonata in suprafata de cca. 300 mp, pentru acces auto si pietonal;
- Platforma betonata pentru aprovizionare si depozitarea deseurilor si ambalajelor de transport, impartita astfel:
 - zona amplasare container metalic pentru deseurile de hartie carton;
 - zona depozitare ambalaje lemn;
- 2 rezervoare supraterane pentru stocare GPL cu un volum total V=9990l, montate pe platforma betonata, prevazute cu retea exterioara de distributie, astfel: R1=4990l, R2=5000l ;
- Sistem de racire (chiller) cu circuit inchis ce deservește tunelurile de aer rece din laboratorul de procesare a ciocolatei din corpul C2;
- Grup de climatizare pentru mentinerea unei temperature controlate de 21°C in mediul ambiental , in spatiile de productie si ambalare din extensia corpului C3;

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

- Ciocolata cu lapte: cca.12t/luna;
- Ciocolata fond: cca. 6t/luna;
- Arahide: cca.0.3 t/luna;
- Zahar – ambalat in pungi din hartie si depozitat in magazia de materii prime;
- Coloranti alimentari in functie de comenzi, in ambalajele originale depozitati in magazia de materii prime;
- Ambalaj alimentar din folie;
- Ambalaje din carton;
- Diverse figurine plastic, ceramica;
- GPL- stocat in 2 rezervoare supraterane R1- 4990 l, R2- 5000 l;

3. Utilitati: apa, canalizare, energie

- alimentarea cu apa in scop menajer se realizeaza din reseaua de alimentare cu apa a comunei, pe baza de contract; in procesul tehnologic nu se utilizeaza apa;
- evacuarea apelor uzate menajere se face in reseaua de canalizare a comunei pe baza de contract;

Autorizatie de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuita in 21.10.2020
revizuita in 14.09.2020

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges



- agentul termic necesar încălzirii spațiului administrativ, sistemului de transport al ciocolatei și apa caldă menajeră sunt asigurate cu ajutorul a două centrale termice murale cu tiraj forțat marca Beretta, cu o capacitate de 45kw și marca Lamborghini, cu o capacitate de 30kw, ambele functionand cu GPL.
- energia electrică – este asigurată printr-un racord la rețeaua de electricitate din zonă.

4. Descrierea principalelor faze ale activității

- Recepție materii prime, auxiliare și a materialelor de ambalare
- Depozitare materii prime;
- Pregătire materii prime, materiale auxiliare, materiale de ambalare;
- Temperarea ciocolatei, filtrare ciocolată topită, dozare coloranți și ciocolată albă, turnarea în forme a ciocolatei;
- Trepidare, răcirea figurinelor, scoaterea din forme ;
- Ambalare intermediară, depozitare figurine de ciocolată ;
- Transport intern;
- Glazurare figurine;
- Preparare pasta, fabricarea figurinelor de zahăr, decorare figurine de ciocolată, uscare figurine de ciocolată;
- Ambalarea primară, ambalare secundară, paletizare;
- Depozitare temporară;
- Incarcare și livrare;
- Transport produse finite

5. Produse obținute:

- figurine din ciocolată decorate sau nedecorate, cca. 50 t/an;

6. Date referitoare la centrala termică:

- 3 centrale termice cu funcționare pe GPL, P= 30kw, 32 kw, respectiv 45kw.

7. Program de funcționare – 8 ore/zi, 5 zile/săptămână, 260 zile/an;

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecția mediului

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

AER:

- 2 hote metalice aferente utilajelor de prajire prevăzute cu arzătoare pe baza de GPL și cosuri cu H= 4m, D=160mm

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

SOL:

- activitatea se desfășoară în spații închise, acoperite, betonate;
- depozitarea materiilor prime și materialelor auxiliare se face pe platformă betonată;
- deșeurilor tehnologice sunt depozitate pe platforma betonată;
- deșeurile menajere și cele tehnologice sunt colectate pe categorii și eliminate/valorificate corespunzător;
- platforma betonată pentru depozitare SKID GPL ;
- sistem etans al instalației de distribuție GPL;
- drumuri de acces și platforme betonate;

APA:

- nu este cazul;

ZGOMOT:

- activitatea se desfășoară în spații închise.

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuită în 21.10.2020
revizuită în 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsești, județul Argeș



3. Concentrații de poluanți admise la evacuare în mediul înconjurător, nivel de zgomot

AER

- ✓ Valorile limita de emisie ale poluanților specifici rezultati în urma desfășurării procesului de ardere a combustibilului GPL (în sala pralinate) nu vor depăși limitele maxime pentru poluanții prevăzuți în Ord. MAPPM 462/1993, condiții tehnice privind protecția atmosferei, astfel:

| Punct de prelevare probe | Indicatori | Valori limita de emisie(mg/mc) |
|--|----------------------------------|--------------------------------|
| -2 cosuri de evacuare gaze arse, cu caracteristicile: H = 4m și Dn = 180mm, aferente arzătoarelor, cu funcționare pe GPL | Monoxid de carbon (CO) | 170 |
| | Oxizi de sulf (SO ₂) | 1700 |
| | Oxizi de azot (NO ₂) | 450 |
| | Pulberi | 50 |

SOL:

- ✓ Respectarea Ordinului nr.756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului.

ZGOMOT:

- ✓ Nivelul de zgomot se va încadra în limitele impuse de SR 10009/2017.

III. Monitorizarea mediului

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

- să transmită la APM Argeș și GNM- Comisariatul Județean Argeș, orice alte informații solicitate;
- să raporteze poluările accidentale în max. 1 ora de la producere;

1.Indicatorii fizico-chimici, bacteriologici și biologici, emisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:

- emisii substanțe poluante pentru indicatorii menționați în cap.II.3- AER, **frecvența anual**

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

- se va anunța APM Argeș și GNM – Comisariatul Județean Argeș despre orice poluare accidentală;
- cele solicitate de APM Argeș în baza OUG nr.195/2005, aprobată de Legea nr.265/2006 privind protecția mediului conform **cap.III pct.1** din prezenta autorizație;
- **anual** – situația gestiunii deșeurilor rezultate: cantitatea de deșeuri, sursa – proveniența acestora, mijloace de transport utilizate, destinația deșeurilor (agentul economic care valorifică sau reciclează acest tip de deșeu); conform formularelor și termenelor stabilite de Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu din cadrul APM Argeș
- statistica deșeurilor (gestiunea deșeurilor colectate/valorificate- **anual**;
- introducerea datelor în aplicațiile 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 deșeurilor: Chestionar GD PRODDDES – completat de generatorii de deșeuri. | anual | 15 martie | Chestionar 4: GD PRODDDES |
| 2. | Raportare ambalaje conform Ordin MMP nr.794/2012, Anexa 1 | anual | pana la 25 februarie | Anexa 1 |

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuită în 21.10.2020
revizuită în 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, județul Argeș



În situația modificării prevederilor actelor de reglementare menționate în subcapitolul 2. „Datele ce vor fi raportate autorităților teritoriale pentru protecția mediului și periodicitate”, titularul activității are obligația să ia la cunoștință modificările și să efectueze raportări conform noilor prevederi legale.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

1. Deșeuri generate, stocate temporar: (tipuri, cantități, mod stocare)

| Nr. crt. | Cod deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE | Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE | Sursa/proveniența | Cantitate estimată | Starea fizică | Stocare temporară |
|----------|---|--|--------------------------|--------------------|---------------|---|
| 1. | 20 03 01 | deșeuri menajere | Intreaga unitate | 3.5mc/luna | solid | Pubela |
| 2. | 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | Ambalare materii prime | 1000kg/luna | solid | Platforma betonată, spațiu de producție |
| 3. | 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | Ambalare materii prime | 100kg/an | solid | Platforma betonată |
| 4. | 15 01 03 | ambalaje de lemn | Desfasurarea activității | 100kg/an | solid | Platforma betonată |
| 5. | 02 06 01 | materii improprie pentru consum sau procesare | Desfasurarea activității | 30kg/an | solid | Platforma betonată, container metalic |

2. Deșeuri predate către unități autorizate în valorificarea / eliminarea lor

| Nr. crt | Cod deșeu conf. Deciziei comisiei 2014/955/CE | Denumire deșeu conform Deciziei comisiei 2014/955/CE | Sursa/proveniența | Cantitate (UM) | Starea fizică | Mod valorificare/ eliminare |
|---------|---|--|--------------------------|----------------|---------------|---|
| 1. | 20 03 01 | deșeuri menajere | Intreaga unitate | 3.5mc/luna | solid | Unități autorizate pentru valorificare/ eliminare |
| 2. | 15 01 01 | ambalaje de hârtie și carton | Ambalare materii prime | 1000kg/luna | solid | Unități autorizate pentru valorificare |
| 3. | 15 01 02 | ambalaje de materiale plastice | Ambalare materii prime | 100kg/an | solid | Unități autorizate pentru valorificare |
| 4. | 15 01 03 | ambalaje de lemn | Desfasurarea activității | 100kg/an | solid | Unități autorizate |

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuită în 21.10.2020
revizuită în 14.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsești, județul Argeș



| Nr. crt | Cod dese conf. Deciziei comisiei 2014/955/ CE | Denumire dese conform Deciziei comisiei 2014/955/CE | Sursa/ provenienta | Cantitate (UM) | Starea fizica | Mod valorificare/ eliminare |
|---------|--|--|-----------------------------|-------------------|------------------|---|
| | | | | | | pentru valorificare |
| 5. | 02 06 01 | materii improprie pentru consum sau procesare | Desfasurarea activitatii | 30kg/an | solid | Unitati autorizate pentru valorificare |

Nota:

- a) *Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.*
- b) *Titularul activitatii are obligatia evitarii producerii deseurilor, insa in cazul in care aceasta nu poate fi evitata, valorificarea lor, iar in caz de imposibilitate tehnica si economica, eliminarea acestora, evitandu-se impactul asupra mediului.*

3. Modul de transport al deșeurilor

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

4. Depozitarea definitivă a deșeurilor

Deșeurile menajere sunt eliminate final la un depozit autorizat de deseuri menajere, pe baza de contract.

5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

- a) 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;
- b) colectarea selectivă a deșeurilor, evitarea formării de stocuri, predarea deșeurilor reciclabile la agenții economici autorizați pentru valorificare;
- c) efectuarea transportului de deseuri în conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

6. Monitorizarea gestiunii ambalajelor

- a. Ținerea evidenței ambalajelor reutilizabile, conform Legii nr. 249/2015 din 28 octombrie 2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje: cantitate introdusă pe piață, cantitate reutilizabilă, număr rotații;

V. Modul de gospodărire al substantelor chimice și periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase utilizate (categorii, cantități):

| Nr. crt. | Denumire substanța comercială | Stare fizica | Fraze de pericol | Caracterizare | Mod de stocare temporara | Destinație |
|----------|-------------------------------------|------------------|------------------------|---|-------------------------------------|--|
| 1. | Gaze petroliere lichefiate | Gaz lichefiat | H220 H280 H340 | gaz extrem de inflamabil. poate provoca | Instalație mono bloc tip SKID | Combustibil, pentru încălzirea spațiilor |

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuită în 21.10.2020
revizuită în 17.09.2020

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, județul Argeș



| | | | | | | |
|--|--|--|-------------|------------------------------|--|--|
| | | | H350 | anomalii genetice si cancer. | | functionale/ procesul de productie |
|--|--|--|-------------|------------------------------|--|--|

2. Modul de gospodărire:

- ambalare: in ambalaje originale, recipienti metalici etansi;
- transport: cu mijloacele de transport ale distribuitorilor;
- depozitare: spatiu special amenajat, inchis;
- folosire: in procesul tehnologic, incalzire spatii functionale;

3. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:

- spatiu amenajat, cu platforma betonata unde este amplasata instalatia de SKID GPL;

4. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- a) Recipientii sau ambalajele substantelor chimice periculoase trebuie sa asigure:
 - prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
 - sa fie etichetate in conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 1272/2008 - privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- b) Se vor lua urmatoarele masuri generale:
 - depozitarea substantelor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
 - spatiile vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu: sol, apa, aer, respectiv pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.
- c) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- d) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia:
 - de a lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
 - de a elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si amestecurile periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica.
- e) Conform Regulamentului 1907/2006 – REACH, utilizatorii de substante chimice sunt obligati sa gestioneze substantele chimice conform Fiselor cu Date de Securitate intocmite in conformitate cu Anexa I a Regulamentului nr. 453/2010. Substantele se vor folosi numai pentru utilizările prezentate in Fisa cu Date de Securitate.
 - se vor respecta normele impuse prin legislația în vigoare privind manipularea, depozitarea și transportul acestora;
 - se va ține evidența cantităților utilizate și a modului de gospodărire a substanțelor periculoase utilizate, cu înregistrare într-un registru cu regim special, care se va pune la dispoziția persoanelor împuternicite cu inspecția în situația unor verificări;

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.

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuita in 21.10.2020
revizuita in 11.09.2022

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsesti, judetul Arges



Se va solicita revizuirea autorizației de mediu pentru orice schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

Prezenta autorizație își păstrează 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 obtinerea vizei anuale, in 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.

Titularul actului de reglementare este răspunzător de deteriorarea mediului, de orice daune ce s-ar produce, sub acțiunea ori prin inacțiunea sa, mediului înconjurător în toate componentele lui și are obligația să aplice atât măsurile de protecție a acestuia, cât și finanțarea și execuția operativă, în condițiile legii, a oricăror lucrări/bunuri/dotări/servicii/instalații de trebuință pentru neafectarea oamenilor și a mediului înconjurător.

Sub sancțiunile prevăzute de legislația de mediu în vigoare și sub controlul respectării condițiilor legale și parametrilor de funcționare, titularul actului de reglementare - actului autorității competente pentru protecția mediului - are obligația de a lua toate măsurile necesare pentru exercitarea activității pe amplasament să se realizeze, conform legii, astfel 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 conține 13 pagini și a fost emisă în 3(trei) exemplare.



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

p.Șef Serviciu
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog Georgeta Denisa **MARIA**

Întocmit,

chim. Viorica **SORA**

p. Șef Serviciu
Monitorizare și Laboratoare
ing. Vicentiu Alin Ion **PATRU**

Autorizație de Mediu nr. 246/02.08.2010 revizuită în 21.10.2020
revizuită în *11.10.2020*

Titular activitate – SC MARCO POLO VE SRL
Amplasament – com. Tigveni, sat Birsești, județul Argeș