



**Agenția pentru Protecția Mediului Buzău**

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU**

**Nr. 89 din 16. 06. 2020**

**Rev. în 18. 08. 2022**

Ca urmare a cererii adresate de **SC ALFA CHIM SRL**, cu sediul social în municipiul Buzău, str. Unirii (Independenței), bl.169, parter, ap. 4, județul Buzău, înregistrată la A.P.M. Buzău sub nr. 4490/24.03.2022, cu completările nr. 7136/17.05.2022,

în urma analizării documentelor transmise, a verificării amplasamentului din data de 14.04.2022, a deciziei Comisiei Interne de Analiză întrunite în ședința la A.P.M. Buzău din 17.08.2022,

în baza Hotărârii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

**AUTORIZAȚIA DE MEDIU**

pentru: **SC ALFA CHIM SRL**

punct de lucru din mun. Buzău, str. D. Filipescu, nr. 2A, jud. Buzău

**care prevede** desfășurarea următoarei activități conform cod CAEN:

- 2041 - fabricarea săpunurilor, detergenților și a produselor de întreținere;
- 2052 - fabricarea cleiurilor;
- 2059 - fabricarea altor produse chimice n.c.a.;

**Documentația conține:**

- Cererea nr. 4490/24.03.2022;
- Fișă de prezentare și declarație elaborată de titular;
- Certificat de înregistrare având CUI: 13804082, J10/129/2001 emis de ORC Buzău;
- Certificat constatator eliberat în baza declarației pe propria răspundere înregistrat sub. nr. 1744 din 06.02.2009, eliberat de ORC Buzău la 16.02.2009;
- plan de situație, plan de încadrare în zonă;
- Anuntul publicat în ziarul Șansa buzoiană din 22.03.2022;
- Ordinul de plata nr. 1/22.03.2022 pentru plata tarifului de revizuire a autorizației de mediu;
- Proces Verbal de verificare nr. 27/14.04.2022 înregistrat cu nr. 5679/14.04.2022 la A.P.M. Buzău;
- Autorizația de Mediu nr. 89/16.06.2020 emisă de APM Buzău;
- rapoarte de încercare: nr. PI2109738/2021 – determinare emisii de la instalația exhaustare sector de producție și îmbuteliere produse cu conținut de COV și nr. PI2109739/2021 – determinare emisii coș evacuare instalația de ambalare oxizi – SC ALS LIFE SCIENCES ROMANIA SRL Ploiești;



- plan de prevenire și intervenție în caz de accidente care implică riscuri ecologice;
- raportare privind cantitățile de deșeuri generate/valorificate/eliminate;
- Notificare privind folosirea de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili conform anexei nr. 1.1 din Ordinul nr. 859/2005;
- Contract nr. 71/2018 – comodat spațiu și protocol asigurare utilități cu SC ALFA MECHIM SRL Buzău (alimentare cu apă, canalizare, furnizare energie electrică, depozitare deșeuri menajere și încălzirea spațiilor – contract nr. 30144/2008 și acord de racordare nr. 115/2020 – SC COMPANIA DE APĂ SA BUZĂU; contract nr. 20282168-1/2018 – SC Electrica Furnizare SA ; contract nr. 1175/2010 - SC RER ECOLOGIC SERVICE BUZĂU SA);
- Contract nr. 201601312/2016 și act adițional nr. 14/2021 – pentru predarea-preluarea responsabilității privind îndeplinirea obiectivelor anuale de valorificare și reciclare, respectiv privind îndeplinirea obligațiilor de raportare a datelor privind ambalajele și deșeurile de ambalaje, încheiat cu SC ECO-ROM AMBALAJE SA București;
- Contract nr. 70/2013 – vânzare-cumpărare deșeuri metalice și nemetalice, DEEE-uri, acumulatori auto uzați, încheiat cu SC MSD COM SRL Buzău.

**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

1. Activitățile **SE VOR DESFĂȘURA OBLIGATORIU** în conformitate cu prevederile următoarelor acte normative care sunt în concordanță cu standardele Uniunii Europene:

- Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- H.G. nr. 188/2002, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005, pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediu acvatic a apelor uzate ( NTPA 002/2002);
- SR 10009/2017 – Acustica – limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- STAS 6156/1986 – Protecția împotriva zgomotului în construcții civile și social-culturale – limite admisibile și parametri de izolare acustică;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje;
- Hotărârea Guvernului 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor;
- OUG nr. 92/2011 privind regimul deșeurilor;
- Decizia 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE privind deșeurile;
- Regulamentul (UE) 1357/2014 de înlocuire a anexei III la Directiva 2008/98/CE privind deșeurile și de abrogare a anumitor directive;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- Ordinul MAPM nr. 462/1993 de aprobare a condițiilor tehnice privind protecția atmosferei și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare;
- Hotărârea Guvernului nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate;
- Hotărârea Guvernului nr. 1132/2008 privind regimul bateriilor și acumulatorilor și al deșeurilor de baterii și acumulatori;
- Hotărârea Guvernului nr. 170/2004 privind gestiunea anvelopelor uzate;
- Regulamentul (CE) nr.1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH), cu modificările și completările ulterioare;
- Regulamentul (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;
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, modificată și completată prin Legea nr.263/2005;
- OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15/2009;



- OUG nr. 5/2015 privind deseurile de echipamente electrice si electronice;
- Ordin nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje;
- STAS 12574/1987 privind condițiile de calitate a aerului în zone protejate;
- Ordinul MAPM nr. 756/1997 de aprobare a Reglementărilor privind evaluarea poluării mediului ;
- Legea nr. 142/2018 privind precursorii de droguri.

**Prezenta autorizație nu exclude obligația solicitării și obținerii și a altor autorizații sau avize, prevăzute de legislația în vigoare.**

1. Respectarea legislației din domeniul protecției mediului și a conținutului actelor de reglementare anexate la documentație. Se vor transmite la APM Buzău completările, modificările și reactualizările autorizațiilor și contractelor intervenite în actele anexate la documentație.
2. Respectarea regulamentelor de exploatare și întreținere a instalațiilor de epurare / reținere și dispersie a poluanților în mediu, în vederea încadrării în normele legale în vigoare privind protecția sănătății populației și a factorilor de mediu.
3. Orice formă de accident sau situație specială (defecțiune sau avarie apărută în funcționare, evenimente rutiere etc.), care pot pune în pericol, în mod direct sau indirect, factorii de mediu și / sau sănătatea populației, va fi comunicată operativ la APM Buzău.
4. Orice oprire și repornire a instalațiilor pentru care s-a impus sistem de monitorizare se va anunța operativ la A.P.M. Buzău.
5. Este interzisă abandonarea, înlăturarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor, precum și orice alte operațiuni neautorizate, efectuate cu acestea. Depozitarea deșeurilor generate se va efectua numai în spațiile special destinate și amenajate.
6. Păstrarea în permanență a stării de curățenie în incinta societății și în spațiile limitrofe.
7. La modificarea, dezafectarea instalațiilor care pot avea impact asupra mediului, este obligatorie solicitarea și obținerea acordului de mediu.
8. Depozitarea temporară a deșeurilor menajere se va face în recipiente închise care periodic vor fi preluate de către societatea cu care există încheiat contract, în acest sens.
9. Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje și raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje la autoritatea teritorială de protecție a mediului conform legislației de protecție a mediului.
10. În situația în care importați sau exportați substanțe ori preparate pe baza declarației pe propria răspundere sunteți obligat ca, în termen de 10 zile lucrătoare după fiecare import sau export, să informați autoritatea teritorială pentru protecția mediului pe a cărei rază teritorială își are sediul persoana juridică sau, după caz, domiciliul persoanei fizice împuternicită cu privire la operațiunile efectuate. Informarea se face prin transmiterea unei copii a declarației pe propria răspundere prin poștă, poștă electronică sau fax.
11. Luarea de măsuri necesare pentru reducerea emisiilor de compuși organici volatili datorată utilizării solvenților organici, în activitățile și instalațiile din dotare și respectarea reglementărilor legale.
12. În cazul în care titularul activității intenționează o modificare la instalațiile existente sau în procesul tehnologic, trebuie să informeze înainte de efectuarea modificării autoritatea teritorială de mediu.
13. Substanțele periculoase se vor depozita în conformitate cu prevederile legale în vigoare. Se vor asigura condițiile de protecția mediului la transportul, manipularea, depozitarea acestora și se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate și fișele de siguranță.
14. Responsabilități în conformitate cu Regulamentul REACH:  
Pentru producători și importatori de substanțe ca atare, în amestecuri sau în articole:
  - Substanțele, ca atare, în amestecuri sau în articole, pot fi produse sau introduse pe piață numai dacă au fost înregistrate/înregistrate în conformitate cu prevederile Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH);
  - Producătorii și importatorii trebuie să transmită fișa cu date de securitate în jos (aval), pe lanțul de aprovizionare.Pentru utilizatorii din aval de substanțe ca atare, în amestecuri sau în articole:



- Utilizatorii din aval trebuie să utilizeze substanțe ca atare, în amestecuri sau în articole numai dacă aceste substanțe au fost preînregistrate/înregistrate;
  - Utilizatorii din aval trebuie să solicite și respectiv să transmită fișele cu datele de securitate, în sus și în jos, în lanțul de aprovizionare/distribuție;
  - Utilizatorul din aval trebuie să se conformeze cu măsurile de precauție pentru utilizarea în condiții de securitate recomandate în fișele cu date de securitate (SDS) ale furnizorului său. Pentru substanțele care sunt produse sau importate în cantități mai mari de 10 tone pe an, SDS va avea atașată unul sau mai multe scenarii de expunere iar utilizatorul din aval trebuie să se asigure că propria sa utilizare a substanței este acoperită de scenariul(iile) de expunere și că el însuși aplică condițiile de exploatare și măsurile de administrare a riscurilor recomandate;
  - Dacă utilizatorul în aval preferă să păstreze confidențială utilizarea, aceasta ar putea fi în afara scenariului de expunere a Fișei cu date de securitate a producătorului de la care se aprovizionează și, în acest caz, ar trebui să elaboreze el însuși o evaluare a securității substanței.
15. Substanțele și amestecurile chimice periculoase cărora le sunt atribuite sau pe care trebuie aplicate frazele de risc H340, H350, H350i, H360D sau H360F potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1272/2008, se înlocuiesc în cel mai scurt termen în procesele tehnologice, în măsura în care este posibil, cu substanțe sau preparate chimice mai puțin nocive.
16. Conform prevederilor OUG nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, titularul trebuie să adopte toate măsurile necesare pentru a preveni apariția pericolelor de apariție a unei amenințări iminente și a unui prejudiciu asupra mediului și să suporte costurile acțiunilor preventive și reparatorii.
17. Este obligatorie gestionarea substanțelor și preparatelor periculoase în astfel de condiții încât să se prevină accidente și să se asigure protecția sănătății populației și a mediului înconjurător.
18. Titularul are obligația să-și realizeze identificarea substanțelor și preparatelor periculoase utilizate în procesul tehnologic în conformitate cu prevederile legale în vigoare și să prezinte la APM Buzău fișele tehnice de securitate până la data depunerii rapoartelor anuale conform monitorizării impuse prin prezenta autorizație.
19. Titularul are obligația prezentării la APM Buzău, a notificării privind folosirea de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili, conform prevederilor Ordinului nr. 859/2005 și a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, în cazul atingerii valorilor prag pentru consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili ( cantitate > 100 t/an, conform anexei nr. 7, partea a 2-a, pct. 17 )
20. Conform OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor titularul are următoarele obligații:
- Reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare, inclusiv a deșeurilor din construcții și desființări, luând în considerare cele mai bune tehnici disponibile (art. 13, alin. 6);
  - Să se asigure că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclate sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare în conformitate cu ierarhia deșeurilor și să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului. (art. 15, alin.1 și 3);
  - Să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite. (art.16);
  - Să supună deșeurile care nu au fost valorificate unei operațiuni de eliminare în condiții de siguranță, folosind cele mai bune tehnici disponibile și care nu implică costuri excesive și să nu abandoneze/ incendieze/ elimine deșeurile în afara spațiilor autorizate în acest scop. (art. 20)
  - Să țină o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor și să o pună la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului în format letric, la cerere, și electronic în sistemul pus la dispoziție de APM până la 15 martie anul următor raportării, precum și la cerere autorităților competente de control. (art. 48, alin. 1);
  - Să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii sau să delege această obligație unei terțe persoane, instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase. (art. 23, alin. 4 și 5);



- Având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. (art. 44);
- Evidența gestionării deșeurilor se realizează sub forma unei evidențe cronologice lunare tabelare, după (art. 48):
  - a) codul deșeurii, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau din alte operațiuni de valorificare, eliminare;
  - b) destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri, atunci când este relevant; și
  - c) cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare;

**Prezenta Autorizație își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală (conform art. 1, alin. 2.1 din Legea nr. 219/2019)**

**Cauzele revizuirii autorizației de mediu:**

- Fabricarea unui produs nou la codul de activitate 2059 (bronz aluminiu);
- Dotarea cu echipamente pt. preparare-îmbuteliere produs (2 vase amestecatoare);
- Utilizarea unor materii prime noi: amestecuri pe baza de xilen, rășini lichide în white spirit, acetat de etil, pastă de aluminiu);

**Verificarea conformării cu prevederile prezentului act se face de către Garda Națională de Mediu- Comisariatul Județean Buzău și Agenția Pentru Protecția Mediului Buzău.**

**Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.**

**Neincluderea în prezentul act de reglementare a unor prevederi legislative privind protecția de mediu nu exonorează agentul economic de respectarea lor.**



**Obligații ale titularului autorizației de mediu:**

- Solicitarea aplicării vizei anuale se va face cu minim 60 de zile și maxim 90 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația, la autoritatea competentă pentru protecția mediului, (conform art. 5, alin (4) din Ordinul nr. 1150/2020);
- Titularul activității are obligația de a **notifica** autoritatea competentă pentru protecția mediului dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării (conform art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în scris autoritatea competentă pentru protecția mediului în situația în care titularul autorizației își schimbă denumirea și/sau forma juridică de organizare (conform art. 21 al Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu);
- În cazul în care titularii de activități urmează să deruleze sau să fie supuși 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 are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului (conform art. 10 alin 1 și a art. 15 alin.2 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare)
- Solicitarea și obținerea acordului de mediu sunt obligatorii pentru proiecte publice sau private sau pentru modificarea ori extinderea activităților existente, care pot avea impact semnificativ asupra mediului (conform art. 11, alin 1 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006 , cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului cu privire la rezultatele automonitorizării emisiilor de poluanți reglementați, precum și cu privire la accidente sau pericole de accidente (conform art. 14, alin 4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Autorizația de mediu se suspendă pentru nerespectarea prevederilor acesteia (conform art. 17, alin 3 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);
- Titularul activității are obligația de a informa în termen de 2 ore APM Buzău și CJ-GNM cazul unei amenințări iminente cu un prejudiciu asupra mediului sau cazul producerii unui prejudiciu asupra mediului. Prevenirea și repararea prejudiciului adus mediului se realizează conform prevederilor OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a reglementărilor specifice, respectiv OUG nr. 68 din 28.06.2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr 19/2008, modificată și completată cu OUG nr. 15 din 25.02.2009 (art. 95 (3) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare).
- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului (conform art. 14, alin 2 al Ordonanței de urgență a Guvernului nr.195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare);



**I. Activitatea autorizată:**

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

Suprafața totală – 117 m<sup>2</sup> compusă din:

- atelier de producție și îmbuteliere soluții apoase pentru colorare zugrăveli și a negrolului pentru sobe, S= 40 mp;
- atelier de producție și ambalare produse pulverulente, S= 20 mp;
- atelier de producție și îmbuteliere adezivi, bronz aluminiu și diluanți, S= 11 mp;
- spațiu cuptor electric de băxuire, S= 7 mp;
- magazie pentru depozitarea materialelor necesare obținerii produselor finite, S= 13,6 mp;
- magazie (construcție mobilă din metal) pentru depozitarea materiilor prime lichide inflamabile, a rasinilor lichide și a pastei de aluminiu, S=25 mp;

**Utilaje, instalații:**

- vase amestecătoare pentru preparare - îmbuteliere soluții pentru colorare zugrăveli;
- mașină semiautomată, cu două capete, de dozat soluții pentru colorare zugrăveli;
- vase amestecătoare și un vas dispersor pentru fabricarea negrolului
- vase amestecătoare pentru preparare - îmbuteliere bronz aluminiu;
- vas amestecător pentru preparare - îmbuteliere diluanți;
- sudeză manuală;
- dispozitive de dopuit;
- cuptor electric cu aer cald pentru băxuit;
- malaxor pentru fabricare adezivi;
- dispozitive de etichetat;
- dispozitive-vase pentru amestecare pulberi;
- mașină semiautomată pentru dozare pulberi;
- transpaleta electrică pt. manipulari;
- instalație de absorbție-ventilare a vaporilor de COV în atelierele de producție-îmbuteliere adezivi și diluanți;
- instalație de absorbție-ventilare a pulberilor în atelierul de producție-ambalare produse pulverulente;
- instalație electrică antiex în atelierul unde se lucrează cu produse inflamabile;

**2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități:**

Materii prime, material (mod de ambalare, depozitare, cantități/an):

2.1. Fabricare – îmbuteliere produse de întreținere

Nr. crt.	Materii prime	Cantitati/an	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	pasta pigmentată	1125 kg	bidoane PE 35 kg/	magazie
2	pigment pulbere	610 kg	saci hârtie x25 kg/sac	magazie
3	rășini	490 kg	saci PE x25 kg/sac	magazie
4	solvent nafta grea hidrodesulfurată în amestecuri	4220 kg	rezervoare PE 1000 l reutilizabile	magazie
5	acetat de butil	13 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
6	flacoane din PET	278600 buc	saci PE x 700 buc/sac	magazie
7	flacoane din PET	29 buc	saci PE x 180 buc/sac	magazie
8	dop PE	281500 buc	cutii carton x 3360 buc/cutie	magazie
9	etichete hartie	281500 buc		magazie
10	ambalaje secundare PE	120 kg		magazie



2.2. Fabricare, îmbuteliere alte produse chimice

Nr. crt.	Materii prime	Cantitate/an	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	solvent naphtha usor	36050 kg	butoaie tabla 200 l reutilizabile	magazie
2	solvent nafta grea hidrodesulfurată în amestecuri	8490 kg	rezervoare PE 1000 l reutilizabile	magazie
3	methylal	350 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
4	toluen în amestecuri	510 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
5	xilen în amestecuri	1460 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
6	acetat de etil	1780 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
7	rășini lichide	1680 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
8	pigmenți	695 kg	butoaie tablă 25 l reutilizabile	magazie
9	alcool butilic	28 kg	butoaie tablă 200 l reutilizabile	magazie
10	flacoane PET	16550 buc	saci PE x 300 buc/sac	magazie
11	flacoane PET	123000 buc	saci PE x 700 buc/sac	magazie
12	dopuri PE	139550 buc	cutii carton 3360 buc/cutie	magazie
13	etichete hartie adeziva	139550 buc		magazie
14	ambalaje secundare PE	60 kg		magazie

2.3. Fabricare, îmbuteliere cleiuri (adezivi)

Nr. crt.	Materii prime	Cantitate/an	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	cauciuc natural	66 kg	calup	magazie
2	colofoniu	24 kg	vrac	magazie
3	solvent naphtha usor	870 kg	butoaie tabla 200 l reutilizabile	magazie
4	toluen în amestecuri	6 kg	butoaie tabla 200 l reutilizabile	magazie
5	flacoane PET	250 buc	saci PE x 180 buc/sac	magazie
6	dopuri PE	250 buc	cutii carton - 3360 buc/cutie	magazie

2.4. Fabricare, ambalare apret parfumat

Nr. crt.	Materii prime	Cantitate/an	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	amidon	4925 kg	saci hârtie x 25 kg/sac	magazie
2	agent de parfumare	12 kg	bidoane PE x 1 kg/bidon	magazie
3	etichete hârtie	12650 buc	pungi polietilena	magazie
4	ambalaje primare carton	1250 buc		
5	ambalaje primare PE	35 kg		magazie
6	ambalaje secundare PE	25 kg		magazie

2.5. Fabricare – ambalare oxizi în amestec sau oxizi ca atare

Nr. crt.	Materii prime	Cantitate/an	Mod de ambalare	Mod de depozitare
1	cretă	6975 kg	Saci hârtie x 25 kg/sac	magazie
2	oxizi de fier	13060 kg	Saci hârtie x 20 kg/sac	magazie
3	oxid alb de titan	200 kg	Saci hârtie x 20 kg/sac	magazie
4	albastru ultramarin	1100 kg	Saci rafie x 25 kg/sac	magazie
5	etichete hârtie	106300 buc		magazie
6	ambalaje primare PE	200 kg		magazie
7	ambalaje secundare PE	110 kg		magazie





2.6. Activitate întreținere utilaje  
- ulei hidraulic - bidon plastic - magazie - 4 l/an

**3. Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):**

Utilitățile sunt asigurate de către SC ALFA MECHIM SRL, astfel:

- alimentare cu apă: - rețeaua municipală , consum 30 mc/an;
- evacuare ape uzate – canalizarea municipal;
- energie electrică – rețeaua SC Electrica Furnizare SA, consum 300 KW/an ;
- energie termică – microcentrale termice;

**4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:**

- aprovizionare și depozitare materii prime, materiale, ambalaje;
- fabricare produse conform tehnologiei și rețetei fiecărui produs;
- îmbuteliere, ambalare, depozitare, livrare;
- comerț cu ridicata produse chimice;

**5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:**

- soluții pentru colorat zugrăveli și Negrol pentru sobe – 26825 kg/an;
- petrosin (petrosin diluant) – 4345 kg/an;
- adezivi îmbuteliați - 942 kg/an;
- diluanți îmbuteliați – 40770 kg/an;
- bronz-aluminiu – 9905 kg;
- apret parfumat ambalat – 4915 kg/an;
- oxizi în amestec – 17730 kg/an;
- oxizi ca atare – 6575 kg/an;

Destinație: piața internă

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție: -----**

**7. Alte date specifice activității:** (coduri CAEN cuprinse în Certificatul Constatator dar care nu intră pe procedura de autorizare):

8292 – Activități de ambalare;

1062 – Fabricarea amidonului și a produselor din amidon (producție ≤ 300 t/zi);

**8. Programul de funcționare:**

5 zile/săptămână: 8 ore/zi, 251 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):**

1.1. Apa:

- rețea de canalizare interioară pentru evacuarea apelor uzate în rețeaua de canalizare municipală;

1.2. Aer:

- Aer: - instalație de exhaustare, prevăzută cu tubulatură metalică cu D= 0,2 m și coș de evacuare cu H= 4,5 m și D= 0,2 m – evacuare vapori de solvenți organici de la atelierul de producție și îmbuteliere adezivi și diluanți.  
Debit ventilator – 2000 mc/h
- instalație de exhaustare prevăzută cu hotă, tubulatură metalică cu D=0,16 m conectată la un ventilator amplasat pe pereții exterior al halei, la 3 m față de sol, care evacuează pulberile printr-o ieșire cu D=160 mm.
- Debitul ventilatorului este 500 mc/h.



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

- Sol: - container metalic - colectare deșeuri menajere;
- spații amenajate – colectare selectivă deșeuri generate;
- depozite special amenajate, închise, securizate, cu suprafață betonată – depozitare substanțe periculoase;

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

### 3.1. Aer:

Emisiile sub formă de pulberi de la atelierul de ambalare produse pulverulente, nu vor depăși VLE pulberi  $\leq 50 \text{ mg/m}^3$ , în condițiile unui debit masic  $\geq 0,5 \text{ kg/h}$  și pentru diametrul mediu al particulelor  $\leq 5 \text{ nm}$ , conform Ordinului nr. 462/1993, al MAPPM.

Emisiile sub formă de vapori de la atelierul de producție și îmbuteliere adezivi și diluanți nu trebuie să depășească următoarele valori limită, conform Ordinului nr. 462/1993 al MAPPM:

- $100 \text{ mg/m}^3$ , pentru un debit masic  $Q \geq 2,0 \text{ kg/h}$  – pentru toluen;
- $100 \text{ mg/m}^3$ , pentru un debit masic  $Q \geq 2,0 \text{ kg/h}$  – pentru xilen;
- $150 \text{ mg/m}^3$ , pentru un debit masic  $Q \geq 3,0 \text{ kg/h}$  – pentru acetat de etil;
- alți poluanți se admit conform valorilor din Ordinului nr. 462/1993.

La imisie, se vor respecta condițiile de calitate a aerului din zonele protejate – STAS nr. 12574/1987

### 3.2. Apă:

Principalii indicatori ai apelor uzate menajere evacuate în rețeaua de canalizare se vor încadra în limitele impuse prin NTPA 002/2002;

### 3.3. Zgomote și vibrații:

La limita proprietății, nivelul de zgomot nu va depăși valoarea admisibilă prevăzută de SR 10009/2017; nivelul de zgomot la limita zonei funcționale nu va depăși  $65 \text{ dB(A)}$ .

Se vor lua măsuri de evitare a poluării fonice în vederea încadrării în limitele impuse de STAS 10009/2017 și STAS 6156/86.

## III. Monitorizarea mediului:

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

#### 1.1. AER

Emisie:

- 1 punct de prelevare – coș de evacuare vapori de solvenți organici de la atelierul de producție și îmbuteliere adezivi și diluanți

Indicatori: acetat de etil, toluen, xilen

frecvența de determinare – anual, în cazul în care emisiile de solvenți se încadrează în prevederile Ordinului nr. 462/1993

- debit xilen  $\geq 2 \text{ kg/h}$ ;
- debit toluen  $\geq 2 \text{ kg/h}$ ;
- debit acetat de etil  $\geq 3 \text{ kg/h}$ ;

- 1 punct de prelevare – coș de evacuare a pulberilor de la atelierul de ambalare produse pulverulente

indicator: pulberi totale

frecvența de determinare – anual în cazul în care emisiile de pulberi se încadrează în prevederile Ordinului nr. 462/1993

- debit pulberi  $\geq 0,5 \text{ kg/h}$

- Rezultatele se vor înregistra în banca de date a societății.



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

### 2.1. Deșeuri

- Raport privind gestiunea deșeurilor (atât pe suport hârtie cât și electronic, conform formularelor statistice puse la dispoziție de A.P.M., în care vor fi înscrise datele din evidența ținută pentru fiecare tip de deșeu); frecvența: anual; termen: până la 31 martie a anului următor celui de raportare, sau la solicitarea A.P.M.

Raportarea deșeurilor se face la APM Buzau și raportare electronică în Sistemul Integrat de Mediu

### 2.2. Ambalaje

- Raport privind gestionarea ambalajelor și deșeurilor de ambalaje (conform prevederilor Ordinului nr. 794/2012); frecvența: anual; termen: intervalul 1 februarie - 25 februarie sau la solicitarea A.P.M.;
- Pană la data de 15 ianuarie titularul va informa APM dacă se menține contractul încheiat cu un operator pentru preluarea responsabilităților de valorificare deșeurilor de ambalaje.
- Raportarea ambalajelor se face la APM Buzau și raportare electronică în Sistemul Integrat de Mediu

### 2.3. Alte date, informații și raportări

- Nivelul de zgomot - în cazul înregistrării unor sesizări sau reclamații – buletin de analiză zgomot, la limita incintei. Transmitere la Agenția de Protecția Mediului Buzău în termen de 10 zile de la data emiterii acestuia

Notă: - Autoritatea teritorială de mediu își rezervă dreptul să solicite alte informații și date legate de impactul activității desfășurate asupra mediului.

Titularul activității răspunde de menținerea calității factorilor de mediu, în conformitate cu legislația de mediu în vigoare.

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

### 1. Deșeurile produse (tipuri, compoziție, cantități):

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod	Cantitate (t / an)
1	deșeuri ambalaje hârtie-carton	15 01 01	120 kg/an
2	deșeuri ambalaje mase plastice	15 01 02	25 kg/an
3	ulei hidraulic uzat	13 01 13 *	3 kg/an
4	deșeuri menajere	20 03 99	1 mc/an

### 2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): -----

### 3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare):

Nr.crt.	Tip deșeu	Cod	Cantitate	Mod de stocare
1	deșeuri ambalaje hârtie-carton	15 01 01	120 kg/an	container plastic, spațiu amenajat
2	deșeuri ambalaje mase plastice	15 01 02	25 kg/an	saci polietilenă, spațiu amenajat
3	deșeuri menajere	20 03 99	1 mc/an	container metalic
4	ulei hidraulic uzat	13 01 13 *	1 kg/an	butoi metalic, magazie

### 4. Deșeurile valorificate/eliminate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

Deșeurile produse sunt predate către firme specializate de valorificare/eliminare și transportate prin operatori autorizați.

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod	Cantitate / luna	Mod de valorificare/ eliminare
1	deșeuri ambalaje hârtie-carton	15 01 01	120 kg/an	valorificate prin unități specializate
2	deșeuri ambalaje mase plastice	15 01 02	25 kg/an	
3	ulei hidraulic uzat	13 01 13 *	1 kg/an	



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

Transportul deșeurilor se va face cu mijloace de transport speciale, specifice fiecărui tip de deșeu, ale prestatorului serviciului de salubritate sau ale unităților autorizate pentru colectarea deșeurilor, cu respectarea prevederilor H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.

## 6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

Deșeurile nevalorificabile se elimină pe bază de contract prin operatori autorizați

## 7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Se vor respecta prevederile H.G. nr. 856/2002 și ale OUG nr. 92/2021 privind gestiunea deșeurilor.

- se va ține evidența gestiunii deșeurilor, conform prevederilor H.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile inclusiv deșeurile periculoase;
- producătorii și detinatorii de deseuri persoane juridice sunt obligați să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor prevăzută Deciziei Comisiei 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE.
- în cazul în care din activitățile autorizate sunt generate alte tipuri de deșeuri periculoase și/sau nepericuloase, în afara celor declarate și înscrise în prezenta autorizație, titularul are obligația să notifice la APM Buzău generarea acestora în vederea reglementării modalităților de gestionare.

## 8. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- Ambalaje achiziționate:
  - o 4,5 t ambalaj PET,
  - o 1,8 t ambalaj PE,
  - o 0,2 t ambalaj carton,

Pentru aceste cantități este încheiat contract de prestări servicii - preluare responsabilitate pentru organizarea activității de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje în vederea realizării obiectivelor impuse de legislația în vigoare.

## V. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

Ambalajele produse și achiziționate sunt comercializate împreună cu produsele finite. Ambalajele deteriorate, capătă regim de deșeuri, respectându-se regimul de gestionare.

## VI. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

1. Substanțele periculoase utilizate (materii prime) și cantitățile anuale vehiculate sunt:

Substanța periculoasă	Cantitate (kg/an)	Clasificare conform Reg (CE) 1272/2008
Alcool butilic	28	H226, H302, H315, H318, H335, H336
Xilen conținut în diverse amestecuri	1460	H226, H304, H312, H315, H319, H332, H335, H373
Acetat de butil	130	H226, H336
Acetat de etil	1780	H225, H319, H336, EUH066
solvent nafta grea hidrosulfurată în amestecuri	12710	H225, H315, H336, H304, H411
Toluen conținut în diverse amestecuri	516	H225, H315, H336, H304, H361d, H373
Benzine de extracție (solvent naphtha ușor) conținute în diverse amestecuri	36920	H225, H304, H361, H315, H336, H411
Methylal	350	H225, H302, H371
Pasta de aluminiu	695	H228, H261, H336



2. Produsele fabricate (clasificate ca fiind periculoase) și cantitățile anuale vehiculate sunt:

Produs periculos	Cantitate	Clasificare conform Reg (CE) 1272/2008
Soluție adezivă SM2	942 kg/an	H225, H361f, H315, H336, H411
Petrosin diluant	4345 kg/an	H225, H304, H336, H315, H411
Terpidil (diluant)	2520 kg/an	H225, H304, H315, H336, H361d, H373, H412
Neophal (diluant)	5870 kg/an	H225, H304, H361f, H315, H336, H411
Solvent SAC (diluant)	17810 kg/an	H225, H304, H361f, H315, H319, H336, H411
Solvent ROX (diluant)	14570 kg/an	H225, H304, H361f, H315, H319, H312, H332, H336, H411
Bronz aluminiu	9905 kg/an	H226, H315, H336, H411

3. Modul de gospodărire:

- ambalare: - ambalaje originale ale producătorului;
- substanțele și preparatele periculoase folosite/produse/transportate/comercializate: - ambalaje metalice, ambalaje mase plastice, ambalaje carton;
- transport: - auto prin societăți autorizate;  
Transportul substanțelor și preparatelor periculoase se va realiza prin operatori de transport autorizați, conform Legii nr. 122/2002 pentru aprobarea OG nr. 48/1999 privind transportul rutier al mărfurilor periculoase;
- depozitare: - spații special amenajate, securizate, pardoseală betonată, încăperi uscate;
- folosire: - conform procesului tehnologic, sub supravegherea specialistului;
- comercializare: - preparate periculoase proprii sau de la terți;

4. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:

- fiecare ambalaj va purta obligatoriu etichete cu instrucțiuni de manipulare, transport, depozitare, folosire, protecție a muncii, prevenire și stingere a incendiilor, modul de decontaminare sau de distrugere a ambalajului după golire;
- butoaiile metalice sunt de tip returnabil și se regăsesc în circuitul aprovizionare - utilizare - depozitare - reaprovizionare;
- bidoanele de polietilenă se folosesc pentru reaprovizionare de la furnizori care le etichetează de fiecare dată;
- sacii de rafie se vor preda agenților autorizați pentru valorificare/eliminare;

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

- plan de prevenire și intervenție în caz de poluări accidentale;
- dotări specifice și personal instruit din punct de vedere PSI, echipament de protecție;

Se vor respecta măsurile și indicațiile din fișele tehnice de securitate și fișele de siguranță.

Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- fișe de magazie pentru substanțele periculoase;
- se va ține evidența strictă a cantităților importate/produse/utilizate/comercializate de substanțe și amestecuri periculoase care se vor raporta, la solicitarea Agenției de Protecția Mediului Buzău, în formatul impus de aceasta.

**VII. Programul de conformare** – Nu este cazul

Director Executiv,  
Mădălina Elena ION

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații,  
biolog Mirela MARIN

Întocmit  
ing. Rodica Tatiana DUMITRU

