



**Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr.78 din 28.04.2011

Revizuita in 24.10.2011

Revizuita in 02.04.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.**, cu punctul de lucru din comuna Leordeni, sat Leordeni, nr.625, judet Arges, înregistrată la APM Arges cu nr.6278/08.03.2019, în urma analizării documentelor transmise , a completărilor înregistrate cu nr. 25834/04.11.2019, nr. 1653/20.01.2020 , nr. 4419/21.02.2020 și a verificării, în baza HG.nr.19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG.nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG. nr.195/2005-privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr.265/2006, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art.16 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului 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

pentru: S.C CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L cu punctul de lucru din comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, judetul Argeș.

care prevede:

- Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere-cod CAEN 2041
- Tratarea si acoperirea metalelor (curatare chimica)- cod CAEN 2561
- Fabricarea altor produse chimice n.c.a.-cod CAEN 2059

in scopul:- producere detergenti si produse industriale (detergenti universali, sapun lichid, degresanti industriali pentru tratarea suprafetelor metalice);

- tratrea si acoperirea metalelor (curatare chimica-decapare a vopselei de pe anumite piese metalice si pasivarea acestora).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Str.Egalitatii, Nr.50A,Pitesti, judet Arges

E-mail:office@apmag.anpm.ro; Tel: 0248/213099;0348/401992;Fax:0248/213200;0348401993



Revizuirea autorizatiei de mediu s-a realizat:

- a) In baza autorizatiei de mediu nr. 78 din 28.04.2011 revizuită la data de 24.10.2011 + Decizia nr.1681/05.12.2012 privind transferul autorizatiei de mediu nr.78 din 28.04.2011 revizuită la data de 24.10.2011;
- b) Marirea spatiului de productie si prestari servicii, marirea capacitatii de productie, schimbarea fluxului tehnologic;
- 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:

- Fisa de prezentare si declaratie necesara emiterii autorizatiei de mediu, intocmita de **SC CHEM EXPERT INDUSTRY SRL** și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:
- Bilant de Mediu si Raport cu privire la Bilantul de mediu, intocmit de Alexandru Daniel Popescu- elaborator de studii pentru protectia mediului atestat de Ministerul Mediului Registrul national al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului- pozitia 306;
- Certificat de inregistrare Nr. J3/1609/16.11.2012, emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges;
- Certificat Constatator, nr.546110 din 20.11.2012, emis de Oficiul National al Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Arges;
- Contract de constituire a dreptului de suprafata, incheiere de autentificare Nr. 257/03.03.2017;
- Autorizatie de construire Nr. 8/03.02.2016, emisa pentru : Anexa gospodareasca parter(hala), emisa de Primaria Leordeni;
- Contract de Prestari Servicii Nr. 07/18.02.2019, incheiat intre SC ECO BIO MAGIC SRL si SC CHEM EXPERT INDUSTRY SRL;
- Decizia nr. 1681/05.12.2012 privind transferul autorizatiei de mediu nr. 78/28.04.2011 rev . in data de 24.10.2011;
- Adresa nr. 1012114/20.01.2020, emisa de ISU Cpt .Puica Nicolae, al judetului Arges;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si/sau canalizare nr: 1636/05.09.2019, incheiat cu SC APA sERV CONCEPT LEORDENI SRL;
- Contract prestari servicii vidanjare Nr.1305/10.01.2020, incheiat cu SC EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL;
- Contract de prestari servicii Nr.373/28.06.2019, incheiat cu SC EKOLOGIK CONSULTING & SANITATION SRL;
- Fise cu date tehnice de securitate pentru substante chimice utilizate;
- Plan de incadrare in zona si plan de situatie.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizatia de mediu nr. 78 revizuita in data de 02.04.2020

Titular: **S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.**

Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Arges



Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- a) Respectarea celor prevazute in textul acesteia precum si anuntarea A.P.M. Arges la aparitia noilor modificari ale activitatii.
- b) Nemodificarea prin reactualizare a continutului contractelor, autorizatiilor si avizelor anexate in sensul afectarii factorilor de mediu.
- c) Orice modificare pe care producatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea lor, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce a stat la baza solicitarii autorizatiei de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- d) Introducerea evidentei gestiunii deseurilor conform H.G. nr.856/2002 – tipul deseurii si codul acestuia, cantitatea produsa, modul de stocare, transport si eliminare.
- e) Colectarea selectiva a deseurilor generate si asigurarea eliminarii lor in conditiile neafectarii mediului.
- f) Deseurile trimise in afara amplasamentului pentru recuperare sau eliminare trebuie transportate doar de o societate autorizata pentru astfel de activitati cu deseuri; deseurile trebuie transportate doar la amplasamentul activitatii la amplasamentul de recuperare/eliminare fara a afecta in sens negativ mediul si in conformitate cu legislatia si protocoalele nationale. Transportul deseurilor conform Hotărării Guvernului nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- g) Titularul autorizatiei trebuie sa se asigure ca deseurile transferate catre o alta persoana sunt ambalate si etichetate in conformitate cu standardele nationale si cu oricare alte standarde in vigoare privind etichetarea.
- h) Evitarea formarii stocurilor de deseuri ce urmeaza sa fie valorificate, precum si de produse rezultate in urma valorificarii care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezinta riscuri de incendiu fata de vecinatati.
- i) Se vor asigura lucrări și dotări speciale ce apar ca necesare pe parcursul desfășurării activității în vederea respectării prevederilor legale în domeniul protecției mediului.
- j) Se vor respecta toate condițiile impuse prin actele de reglementare emise de alte autorități și care au stat la baza eliberării prezentei autorizații.
- k) Procesele și 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 riscuri pentru apa, aer, sol, fauna sau vegetatie;
 - sa nu produca poluare fonica sau miros neplacut;
 - sa nu afecteze peisajele sau zonele protejate/zonele de interes special.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES

Autorizația de mediu nr. 78 revizuita in data de 02.04.2020

Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.

Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Arges



l) Respectarea prevederilor Legii nr.211/2011, cu modificarile si completarile ulterioare, privind regimul deșeurilor si anume: colectarea deșeurilor reciclabile, evitarea formarii de stocuri, predarea lor agentilor economici autorizati pentru valorificare.

m) Respectarea prevederilor Legii nr.249/2015, cu modificarile si completarile ulterioare- 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;

n) Respectarea Ordinului nr.794/2012- privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

o) Interzicerea arderii deșeurilor de orice tip in locuri neautorizate.

p) Respectarea prevederilor Legii nr.105/2006 pentru aprobarea OUG. nr.196/2005- privind Fondul de mediu, completata si modificata prin Legea nr. 292/2007.

r) Informarea A.P.M. Arges si a populatiei din zona in caz de evenimente sau accidente cu impact asupra mediului, imediat de la producerea acestora, suportarea prejudiciilor cauzate.

s) In cazul oricarui incident sau accident care afecteaza mediul in mod semnificativ, fara a aduce atingere prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, aprobata prin Legea nr. 19/2008, cu modificarile si completarile ulterioare, operatorul are urmatoarele obligatii:

- sa informeze imediat autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local;
- sa ia imediat masurile pentru limitarea consecintelor asupra mediului si prevenirea altor incidente sau accidente posibile;
- sa ia orice masuri suplimentare, considerate adecvate si impuse de autoritatea competenta pentru protectia mediului si autoritatea competenta pentru inspectie si control la nivel local, pe care acestea le considera necesare, in vederea limitarii consecintelor asupra mediului si a prevenirii altor incidente sau accidente posibile;

Titularul activității este obligat sa solicite și sa obțină stabilirea obligațiilor de mediu în situația în care urmează sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune sau în alte situații care implica schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmata 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, sa transmită în scris la APM Arges obligațiile asumate privind protecția mediului printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizatia de mediu nr. 78... revizuita in data de 02-04...2020
Titular: **S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.**
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Activitatea de: Fabricarea sapunurilor, detergentilor si a produselor de intretinere-cod CAEN 2041;-Tratarea si acoperirea metalelor (curatare chimica)-cod CAEN 2561;-Fabricarea altor produse chimice n.c.a.-cod CAEN 2059, pentru care s-a solicitat autorizatie de mediu se va desfasura in conformitate cu prevederile urmatoare:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 - privind protectia mediului, aprobata prin Legea nr.265/2006, cu amendamentele ulterioare.
- Ordinul M.M.D.D. nr.1798/2007 privind aprobarea procedurii de emitere a autorizatie de mediu, cu amendamentele ulterioare.
- Ordin nr.756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Legea nr.211/2011, cu modificarile si completarile ulterioare- privind regimul deseurilor.
- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase.
- H.G. nr.1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României.
- Ordinul M.A.P.P.M. nr.462/1993, conditii tehnice privind protectia atmosferei.
- H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005, H.G. nr. 210/2007.
- H.G. nr.352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr.188/2002.
- Legea nr.249/2015,cu modificarile si completarile ulterioare- privind gestionarea ambalajelor și deseurilor de ambalaje:-colectarea acestora, -predarea ambalajelor reutilizabile operatorilor economici care produc produse ambalate în respectivele ambalaje, eliminarea ambalajelor deteriorate către unitățile autorizate pentru valorificare;
- Ordinul nr.794/2012- privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.
- Legea nr.104/15.06.2011- privind calitatea aerului inconjurator.
- Legea nr. 655/2001 pentru aprobarea O.U.G. nr. 243/2000 – privind protectia atmosferei.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- SR 10009/2017 – Acustica urbana - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;
- 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 autorizatie, titularul are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare, ce modifică, completează sau abrogă actele normative vechi.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizatii 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.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizatia de mediu nr. 78. revizuita in data de 02.04.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

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

Activitatea se desfășoară un teren cu $S = 5184 \text{ m}^2$ pe care sunt construite următoarele corpuri de clădiri:

- Anexa C1 – **Productie – Depozit** ($Sc = 102 \text{ m}^2$). Construcție parter, cu destinația de spațiu pentru producerea detergenților, depozitarea detergenților și a ambalajelor plastice, metalice. Hala cu structura din stalpi metalici, pardoseala din beton, cu ferme metalice din teava, acoperită cu panouri metalice și izolate cu spuma poliuretanică (tip sandwich).
- Anexa C2 – **Birouri** ($Sc = 15 \text{ m}^2$). Construcție P + 1, destinată birouri firmă, cu structura din stalpi metalici, independenți, cu ferme metalice, acoperită cu panouri sandwich.
- Anexa C3 – **Magazie deseuri** ($Sc = 21 \text{ m}^2$). Construcție parter, destinată stocării temporare a deșeurilor generate. Hala cu pardoseala din beton, structura din stalpi metalici, independenți, cu ferme metalice din teava, acoperită cu tablă.
- Anexa C4 – **Tratare și acoperire metale (decapare)** ($Sc = 145 \text{ m}^2$). Construcție parter, cu destinație de spațiu pentru servicii de curățare chimică - tratare și acoperire metale. Hala cu structura din stalpi metalici, pardoseala din beton, cu ferme metalice din teava, acoperită cu panouri metalice și izolate cu spuma poliuretanică (tip sandwich).
- Anexa C5 – **Atelier mecanic** ($Sc = 175 \text{ m}^2$). Construcție parter, cu destinație de atelier de întreținere a echipamentelor de producție și reparații ale pieselor recepționate. Hala cu structura din stalpi metalici, pardoseala din beton, cu ferme metalice din teava, acoperită cu panouri metalice.
- Platforma betonată pentru decaparea pieselor metalice de mari dimensiuni ($Sc = 126 \text{ m}^2$), dotată cu rigolă pentru colectarea apelor de spălare, cu evacuare în bazinul decantor.

Pentru desfășurarea activității analizate se utilizează utilaje și echipamente:

Anexa C1 – PRODUCTIE – DEPOZIT:

- laborator de analiză: sticlărie laborator
- recipient: malaxor 1000 litri PP (polipropilena): 1 buc
- containere PVC 1000 l: 10 buc
- butoaie PP, PVC: 20 buc
- pompe electrice transvazare: 2 buc
- raft produse de probă: 1 buc
- raft materii prime: 4 buc
- spalator inox, două cuve: 1 buc
- stație dedurizare apă: 1 buc

Anexa C2 – BIROURI :

- computer: 2 buc
- laptop: 2 buc
- imprimantă: 4 buc
- telefon / fax: 1 buc
- fîșet metalic: 2 buc
- birou-mobilier: 5 buc

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizația de mediu nr. 28, revizuită în data de 02.04.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Județul Argeș



Anexa C3 - MAGAZIE DESEURI

- container 1000 litri din PVC: 10 buc
- saci textili: 20 buc

Anexa C4 - TRATARE SI ACOPERIRE METALE

- bazinul de acumulare fibra de sticla 15 m³ (transvazabil): 1 buc
- canale de scurgere: 2 buc
- raft metalic materii prime: 2 buc
- cuve de retentie (dimensiuni: L=4000 mm, l=2100 mm, H=30 mm): 3 buc
- bazine paralelipipedice din PP cu capac pentru decapare si pasivare piese inox (dimensiuni: L=2050 mm, l=850 mm, H=1100 mm): 2 buc
- cuva paralelipipedica din inox pentru clatirea pieselor din inox (dimensiuni: L=2100 mm, l=1000 mm, H=1000 mm): 1 buc
- bazin paralelipipedic din inox cu capac, tricompartimentat pentru decaparea, clatirea si pasivarea pieselor din otel (dimensiuni: L=2100 mm, l=650 mm, H=850 mm): 1 buc
- bazin metalic cu capac bicompartimentat pentru decaparea si clatirea pieselor din otel (dimensiuni: L=1650 mm, l=650 mm, H=450 mm): 1 buc
- spalator metalic bicompartimentat (dimensiuni: L=4000 mm, l=1500 mm): 1 buc
- spatiu destinat salariatilor pentru schimb: 1 buc
- aparate de spalat cu presiune apa 160-320 bar: 3 buc
- dispozitiv de hidrosablat: 1 buc
- electrostivuitoar Nissan 1,6 t: 1 buc
- lisa 2t cu cantar: 1 buc
- electropalan: 2buc

Anexa C5 – ATELIER MECANIC

- raft metalic: 7 buc
- transpalet 1 tona: 1 buc
- banc metalic de lucru: 2 buc
- container metalic piese: 2 buc
- electrostivuitoar in conservare: 1 buc
- spatiu metalic pentru piese: 1 buc
- raft metalic scule: 1 buc

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

Principalele materii prime utilizate in procesele tehnologice sunt diferite produse chimice care intra in componenta detergentilor, precum si diferite substente decapante si degresante pentru tratarea suprafetelor metalice.

Materii prime si auxiliare

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizatia de mediu nr. 78 revizuita in data de 02.04.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Nr. crt	Denumire	Compozitia chimica	Clasificare CLP	Cantitate medie utilizata	Modalitate de ambalare
Fabricarea produselor industriale pentru tratarea suprafetelor metalice si a detergentilor					
1.	Metasilicat de sodiu	Metasilicat de sodiu	H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii H290 Poate fi corosiv pentru metale	50 kg/an	Saci de 25 Kg
2.	Tripolifosfat de sodiu	Tripolifosfat de sodiu	Neclasificat	250 kg/an	Saci de 25 Kg
3.	Acid citric	Acid citric	H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor	20 kg/an	Saci de 25 Kg
4.	Carbonat de sodiu	Carbonat de sodiu	H319 Provoaca o iritare grava a ochilor	250 kg/an	Saci de 25 Kg
5.	Sulfat de sodiu	Sulfat de sodiu	Neclasificat	15 kg/an	Saci de 25 Kg
6.	Silicat de sodiu	Silicat de sodiu	H290 Poate fi corosiv pentru metale H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii	15 kg/an	Bidon de 5 Kg
7.	Azotit de sodiu	Azotit de sodiu	H272 Poate agrava un incendiu; oxidant H301 Toxic in caz de inghitire H400 Foarte toxic pentru mediul acvatic	10 kg/an	Saci de 25 Kg
8.	Surfadol	2,4,7,9 tetrametildec-5- yne-4,7 diol – 50% Etilenglicol – 50%	H320 Leziuni ale ochilor/iritare; H302 Sensibilizant piele; H402 Acvatic acut 3; H412 Acvatic cronic 3	5 kg/an	Bidon de 5 Kg
9.	Acid Fosforic	Acid Fosforic	H290 - Poate fi corosiv pentru	300 kg/an	Bidon de 5 Kg

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 78... revizuita in data de 02.04...2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Nr. crt	Denumire	Compozitia chimica	Clasificare CLP	Cantitate medie utilizata	Modalitate de ambalare
			metale. H302 - Nociv în caz de înghițire. H314 - Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor.		
10.	Acid Clorhidric	Acid Clorhidric	H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H335 Poate provoca iritarea căilor respiratorii H290 Poate fi corosiv pentru metale	1300 kg/an	IBC 1000 Kg
11.	Diluant WSX	Nafta grea (petrol), hidrodesulfurata; nafta hidrotratata cu punct de fierbere scazut – 95%	H225: Lichid si vapori foarte inflamabili. H315: Provoaca iritarea pielii. H336: Poate provoca somnolenta sau ameteala. H304: Poate fi mortal in caz de inghitire si de patrundere in caile respiratorii. H411: Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	20 l/an	Bidon de 10 Kg
12.	Imbentin PPF	Alcool etoxilat	Neclasificat	50 kg/an	Bidon de 20 Kg
13.	Alcool izopropilic	Alcool izopropilic	H225: Lichid si vapori foarte inflamabili. H319: Provoaca o iritare grava a ochilor.	50 l/an	Bidon de 10-20 Kg

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 48.. revizuita in data de 02.06.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Nr. crt	Denumire	Compozitia chimica	Clasificare CLP	Cantitate medie utilizata	Modalitate de ambalare
			H336: Poate provoca somnolenta si ameteala.		
14.	Flokar 81209	1,3,4,6,7,8 hexahidro-4,6,6,7,8,8 hexametilindono-5,6 -c piran < 10% 1-(1,2,3,4,5,6,7,8 octahidro-2,3,8,8 tetrametil -2-naftalenil)-etanone < 10% Diethyl ftalat < 10% Triciclodenezil - 9-acetat < 10% 2- tert- butilciclohexil acetat < 10%	H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii. H411 Toxic pentru mediul acvatic cu efecte pe termen lung.	10 l/an	Bidon de 20 Kg
15.	Palmera G995E	Glicerina 99,5%	Neclasificat	10 kg/an	Bidon de 10 Kg
16.	Propilenglicol	Propilenglicol	Neclasificat	15 kg/an	Bidon de 10 Kg
17.	Acid oleic	Acid oleic	Neclasificat	10 kg/an	Bidon de 10 Kg
18.	Alchil poliglicozide (APG8-10)	D Glucopiranoza, oligomeri , decil octil glicozide in solutie apoasa.: 50% Alchilpoliglicozide (C8- C10)	H318 Poate cauza leziuni oculare grave	70 kg/an	Bidon de 20 Kg
19.	Butyl CELLOSOLVE Solvent	Etilen glicol monobutil eter	H302 Nociv in caz de inghitire H332 Nociv in caz de inhalare H312 Nociv în contact cu pielea H315 Provoaca iritarea pielii. H319 Provoaca o iritare grava a ochilor	300 kg/an	Butoaie de 200 Kg

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 78 revizuita in data de 02.04..2020
 Titular: **S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.**
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș

10



Nr. crt	Denumire	Compozitia chimica	Clasificare CLP	Cantitate medie utilizata	Modalitate de ambalare
20.	Dowanol DPM	Dipropilen glicol monometil eter	Neclasificat	300 kg/an	Butoaie de 200 Kg
21.	Hidroxid de sodiu	Hidroxid de sodiu	H290 Poate fi corosiv pentru metale H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor	4500 kg/an	Butoaie de 200 Kg / IBC 1000 Kg
22.	Hidroxid de potasiu	Hidroxid de potasiu	H290 Poate fi corosiv pentru metale H302 Nociv in caz de inghitire H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H318 Poate cauza leziuni oculare grave	300 kg/an	Saci de 25 Kg
23.	Labsa	Acid benzensulfonic, 4-C10 - C13- sec alchil- derivs > 95%	H302 Nociv in caz de inghitire H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H318 Poate cauza leziuni oculare grave	200 kg/an	Butoaie de 200 Kg
24.	Monoetilenglicol	Monoetilenglicol	H302 Sensibilizant piele	200 kg/an	Butoaie de 200 kg
25.	Trietanolamina	Trietanolamina	Neclasificat	200 kg/an	Butoaie de 200 Kg
Tratarea si acoperirea metalelor					
26.	Degres Plus	Amestec de produși de suprafață anionici, nonionici, saruri minerale, solventi (glicoli) si apă	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii	500 kg/an	Butoaie de 200 Kg
27.	Procap Inox	Acid azotic – 10 – 25 % Acid fluorhidric – 2,5 – 10 %	H301 Toxic in caz de inghitire H310 Mortal in contact cu pielea	500 kg/an	Butoaie de 200 Kg

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 48. revizuita in data de 02.04.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Nr. crt	Denumire	Compozitia chimica	Clasificare CLP	Cantitate medie utilizata	Modalitate de ambalare
			H332 Nociv in caz de inhalare H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H318 Provoaca leziuni oculare grave		
28.	Prociv 300	Acid azotic – 25 – 50 %	H314 Provoaca arsuri grave ale pielii si lezarea ochilor H318 Provoaca leziuni oculare grave	500 kg/an	Butoaie de 200 Kg
29.	Turbo Z	Acid azotic <25% Fluorura de magneziu < 25% Acid hidrofluorhidric <10%	H301 Toxic in caz de inghitire H310 Mortal in contact cu pielea H331 Toxic în caz de inhalare H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H318 Provoaca leziuni oculare grave	5 kg/an	Butoaie de 200 Kg
30.	Decavops	Amestec de solvenți, emulgatori, surfactanți nonionici, fenoli, acizi anorganici, apă	H331 Toxic în caz de inhalare H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H302 Nociv în caz de înghițire	500 kg/an	Butoaie de 200 Kg
31.	Decapas 300	Amestec de acizi, surfactanți nonionici, solvenți, inhibitori de coroziune si apa	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reactie alergica a pielii H318 Provoaca	500 kg/an	Butoaie de 200 Kg

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 72. revizuita in data de 02.04.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Nr. crt	Denumire	Compozitia chimica	Clasificare CLP	Cantitate medie utilizata	Modalitate de ambalare
			leziuni oculare grave		
32.	Degres XL 50 Steel	Amestec de agenți de suprafață, săruri minerale, emulgatori, solvenți și apă.	H315 Provoacă iritarea pielii. H317 Poate provoca o reacție alergică a pielii	500 kg/an	Butoaie de 200 Kg
Preepurarea apei de spalare					
33.	Sulfat de aluminiu	Sulfat de aluminiu	H318 Provoacă leziuni oculare grave.	50 kg/an	Bidon de 20 Kg
34.	Superfloc A 1883 RS	Poliamida cationica	H319 Provoacă o iritare gravă a ochilor	50 kg/an	Bidon de 20 Kg
35.	Hidroxid de sodiu	Hidroxid de sodiu	H314 Provoacă arsuri grave ale pielii și lezarea ochilor H290 Poate fi corosiv pentru metale	50 kg/an	Bidon de 20 Kg
Alte produse					
36.	Ambalaje plastic	Bidoane, butoaie	Nepericulos	200 kg/an	-

Materiile prime sunt stocate în ambalajele originale în Anexa C1 – Producție –Depozit.

Rezervoarele și recipientele pentru depozitarea materiilor prime și auxiliare lichide sunt prevăzute cu cuve de retenție a eventualelor scurgeri.

3. Utilități - apă, canalizare, energie

-Alimentarea cu apă

Necesarul de apă pentru consum menajer și tehnologic este asigurat prin racord la rețeaua de distribuție a apei din comuna Leordeni.

- Evacuarea apelor uzate

- **Apele uzate menajere** – se colectează prin intermediul unei rețele de conducte și se evacuează în rețeaua de canalizare a comunei.

- **Apele uzate tehnologice** se tratează într-un bazin de acumulare de 25 m³ dotat cu agitator și sistem de dozare a chimicalelor și apoi se evacuează prin vidanjare pe baza de contract într-o stație de epurare externă autorizată. Vidanjarea se face în baza contractului nr.1305/10.01.2020, încheiat cu SC EXPERT SERVICII VIDANJARE SRL.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizația de mediu nr. 78.. revizuită în data de 02.04.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Județul Argeș



Alimentarea cu energie electrica

- Alimentarea cu energie electrica este asigurata din reseaua de distributie existent in zona prin intermediul unui tablou de distributie.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

4.1. Fabricarea detergentilor si produselor industriale pentru tratarea suprafetelor metalice

Etapele procesului de productie detergenti:

- Dozare apa in mixer - malaxor.
- Cantarire materii prime (conform retetarului)
- Amestecare pana la omogenizare complete in mixer - malaxor.
- Control interfazic - Probe de laborator dupa fiecare materie prima.
- Cantarire si dozare colorant.
- Omogenizare
- Cantarire si dozare parfum.
- Omogenizare.
- Proba de laborator.
- Proba finala martor.
- Imbuteliere - transvazare
- Etichetare.

4.2. Tratarea si acoperirea metalelor- curatare chimica(decapare)

Activitatea de tratare a suprafetei metalelor consta in **curatarea chimica (decaparea)** a vopselei de pe anumite piese metalice si pasivarea acestora.

Etapele procesului curatare chimica otel

1. Degresarea pieselor cu DEGRES PLUS prin scufundare a cosului de inox cu piese, in bazin inox (1000 litri) sau butoi PVC (100 litri).
Timp estimat 15 – 30 min.
2. Clatirea pieselor prin scufundare in apa sau spalare cu aparat cu presiune de apa.
3. Decaparea la rece cu DECAVOPS a pieselor prin scufundare a cosului de inox cu piese, in bazin inox (1500 litri) sau butoi PVC (100 litri).
Timp estimativ 30 min – 300 min.
4. Clatirea pieselor prin scufundare in apa sau spalare cu aparat cu presiune de apa
5. Pasivarea la rece a pieselor cu DECAPAS 300 prin scufundarea cosului de inox de piese, in bazin inox (1500 litri) sau butoi PVC (100 litri).
6. Uscarea pieselor, prin suflare cu aer, paletarea.

Etapele procesului de curatare chimica otel inox

1. Degresarea pieselor cu DEGRES XL 50 prin scufundare a cosului de piese, in bazin inox (1000 litri) sau butoi PVC (100 litri).
Timp estimat 15 - 30 min.
2. Clatirea pieselor prin scufundare in apa sau spalare cu aparat cu presiune de apa.
3. Decaparea pieselor cu PROCAP INOX prin scufundare a cosului de piese, in bazin polipropilena (1000 litri).

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizatia de mediu nr. 78.. revizuita in data de 02.04.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Arges



Timp estimativ 60 min.

4. Clătirea pieselor prin scufundare în apă sau spălare cu aparat cu presiune de apă, pentru înlăturarea oricăror impurități rămase de la sudură.
5. Pasivarea pieselor cu PROCIV 300 prin scufundarea cosului de piese, în bazin polipropilena (1000 litri).

Timp estimative 30 min.

6. Clătirea pieselor prin scufundare în apă sau spălare cu aparat cu presiune de apă.
7. Uscarea pieselor, prin suflare cu aer, paletarea.

Etapele procesului de curățare prin hidrosablare oțel

1. Montarea instalației de hidrosablare pe pistolul aparatului de spălat
2. Introducerea dispozitivului în materialul sablator.
3. Echiparea personalului cu salopeta, cu protecție specială, mască, vizier, cizme.
4. Folosirea pistolului de sablare cu apă și nisip cuarțos, pe piesele metalice acoperite cu vopsea, etc.
5. Verificarea pieselor curățate prin hidrosablare, paletarea.

Procese auxiliare

Pe lângă procesele tehnologice de producție, pe amplasamentul SC CHEM EXPERT INDUSTRY SRL, se mai desfășoară și alte procese auxiliare precum preepurarea apei rezultate de la spălarea pieselor metalice.

Preepurarea apei de spălare

Apă uzată tehnologică rezultată din etapa de spălare este colectată într-un bazin de acumulare din fibră de sticlă, îngropat, de 15 m³. De aici apele sunt transvazate în rezervorul suprateran din fibră de sticlă cu V= 25 m³, dotat cu agitator și sistem de dozare a chimicalelor. Etapele procesului de preepurare a apelor de spălare sunt:

1. Dozarea floclantului;
2. Omogenizare;
3. Dozarea coagulantului;
4. Omogenizare;
5. Precipitare;
6. Decantare gravitațională;
7. Evacuarea apelor uzate prin vidanjare cu societăți autorizate;
8. Evacuarea namolului decantat în containere PVC de 1000 l.

5. Produsele și subprodusele obținute

Produsele finite sunt reprezentate de articole precum detergenți lichizi de uz casnic și industrial, degresanți industriali, dezincrustanți, pasivanti și dispersanți industriali:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizația de mediu nr. 78, revizuită în data de 02.04.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Județul Argeș



- detergent multifunctional – universal: 500 l/an;
- sapun lichid: 500 l/an;
- detergent vase: 600 l/an;
- degresant industrial plus: 2500 kg/an;
- degresant industrial XL 50 Steel: 1000kg/an;
- dezincrustant – decapant, pasivant: 2000kg/an;
- fosfatant si pasivant industrial: 500 kg/an;
- dispersant industrial: 500 kg/an;
- dezemulsionant industrial: 10 t/an.

Produsele se ambaleaza in containerere PVC de 1000 l si bidoane PVC de 20 l.

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

Nu este cazul.

7. Programul de funcționare

17 h/zi, 5 zile/saptamana, 260 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

Nr crt	Tip instalatie / dotare	Scopul	Caracteristici
1.	Bazin de acumulare	Colectarea apelor de spalare	Rezervor subteran din fibra de sticla, V = 15 m ³
2.	Bazin de tratare	Preepurarea apelor uzate tehnologice	Rezervor suprateran din fibra de sticla, V = 25 m ³ dotat cu agitator si sistem de dozare a chimicalelor

Sol

Posibilitatea poluarii solului si subsolului datorita activitatii desfasurate de SC CHEM EXPERT INDUSTRY SRL, este foarte redusa ca urmare a dotarilor si masurilor organizatorice:

- principalele activitati se desfasoara in spatii inchise, cu pardoseala betonata, impermeabilizata;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 78, revizuita in data de 02.04.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



- materiile prime, materialele, precum si produsele finite sunt depozitate in hale inchise, cu pardoseala betonata;
- rezervoarele si recipientele pentru depozitarea materiilor auxiliare lichide sunt prevazute cu cuve de retentie a eventualelor scurgeri;
- deseurile sunt depozitate selectiv, in spatii special amenajate;
- intretinerea si alimentarea cu carburant a mijloacelor de transport se face in unitati specializate din afara amplasamentului.

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

- principalele activitati se desfasoara in spatii inchise, cu pardoseala betonata, impermeabilizata;
- materiile prime, materialele, precum si produsele finite sunt depozitate in hale inchise, cu pardoseala betonata;
- rezervoarele si recipientele pentru depozitarea materiilor auxiliare lichide sunt prevazute cu cuve de retentie a eventualelor scurgeri;
- deseurile sunt depozitate selectiv, in spatii special amenajate.

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

Apa

- Apele uzate tehnologice preepurate, vidanjate, se vor incadra in valorile limita stabilite conform HG 352/2005, NTPA 002:
 - pH- 6,5-8,5;
 - materii totale in suspensie-350 mg/l;
 - substante extractibile cu solventi organici- 30 mg/l;
 - detergenti sintetici biodegradabili- 25 mg/l;
 - fenoli- 30 mg/l;

Alti indicatori vor respecta valorile stabilite conform HG 352/2005, NTPA 002

Zgomot

- Activitățile de pe amplasament nu trebuie să producă zgomote care să depășească limitele prevăzute în SR 10009/2017- Acustica urbana - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambient;

Alte condiții de funcționare decit cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex.:accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.



III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

APA: -indicatorii mentionati la Cap.II, punct 3, factor de mediu - APA, punct de recoltare-bazin de tratare (rezervor suprateran –V=25 mc)-frecventa- **la fiecare vidanjare.**

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 și APM 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;
- situația gestiunii deșeurilor colectate/rezultate:cantitatea de deșeurii,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; raportarea se va face **anual.**
- Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODES – completat de producătorii de deșeurii-**raportare anuală.**
- evenimente sau accidente cu impact negativ asupra mediului, imediat de la producerea acestora.
- 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 PRODES- pentru generatorii de deșeurii.	anual	pana la 31 martie	Chestionar nr.4: GD-PRODES

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI A AMBALAJELOR

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

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Cantit. generată anual (tone)	Sursa	Modul de gestionare
1	Deșeurii de vopsele și lacuri, altele decât cele specificate la 08 01 11	08 01 12	0,5	Curățarea chimică a vopselei de pe piese metalice	Colectare în containere IBC amplasate în magazie închisă cu pardoseala betonată

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizația de mediu nr. 78 revizuită în data de 02.09.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Județul Argeș



Nr. crt.	Denumire deseou	Cod deseou	Cantit. generata anual (tone)	Sursa	Modul de gestionare
					si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
2	Acizi de decapare	11 01 05*	0,1	Curatarea chimica a vopselei de pe piese metalice	Colectare in containere IBC amplasate in magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
3	Lichide apoase de clătire cu conținut de substanțe periculoase	11 01 11*	0,5	Curatarea chimica a vopselei de pe piese metalice	Colectare in containere IBC amplasate in magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
4	Deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	11 01 13*	0,5	Curatarea chimica a vopselei de pe piese metalice	Colectare in containere IBC amplasate in magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
4	Deșeuri de degresare, altele decât cele	11 01 14	5,0	Curatarea chimica a vopselei de pe	Colectare in containere IBC amplasate in

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 63 revizuita in data de 02.04.2020
 Titular: **S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.**
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



Nr. crt.	Denumire deseu	Cod deseu	Cantit. generata anual (tone)	Sursa	Modul de gestionare
	specificate la 11 01 13			piese metalice	magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
6	Ambalaje care conțin reziduuri de substanțe periculoase sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	0,1	Ambalaje ale materiilor prime	Colectare in containere IBC amplasate in magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
7	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei nespecificate în altă parte), materiale de lustruire și îmbrăcăminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	15 02 02*	0,05	Imbracaminte de protectie contaminate	Colectare in containere IBC amplasate in magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizatia de mediu nr. 78 revizuita in data de 02.04.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Arges



Nr. crt.	Denumire deseuri	Cod deseuri	Cantit. generata anual (tone)	Sursa	Modul de gestionare
8	Vopsele, cerneluri, adezivi și rășini, altele decât cele specificate la 20 01 27	20 01 28	3,5	Curatarea chimica a vopselei de pe piese metalice	Colectare in containere IBC amplasate in magazie inchisa cu pardoseala betonata si acoperita cu tabla. Eliminare prin firme specializate
9	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	4,5	Angajatii societatii	Colectare in pubele amplasate pe platforma betonata. Eliminare prin firma de salubritate locala.

2. 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.

3. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

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

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR ȘI AMESTECURILE PERICULOASE

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite - sunt prezentate la capitolul I pct 2. *Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite*

- Achiziționarea substanțelor periculoase, definite conform H.G. nr. 1408/2008 - privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și amestecurilor chimice periculoase și 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
 Autorizația de mediu nr. 78, revizuită în data de 02.04.2020
 Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
 Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Județul Argeș



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.

- b) 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;
- c) 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;
 - magaziiile 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.
- d) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- e) 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;
 - 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.
- f) 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 Regulamentul nr. 453/2010**. Substantele se vor folosi numai pentru utilizările prezentate in Fisa cu Date de Securitate.

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

Se vor respecta prevederile Legii nr.249/2015, cu modificarile si completarile ulterioare-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 activității in care sunt prezente substante chimice are obligatia de a inregistra consumurile de substante chimice.

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

Titularul activității 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

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizația de mediu nr. 78 revizuita in data de 02.04.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Judetul Argeș



aplice atât măsurile de protejare 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.**

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.

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 ca 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.

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.

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 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.

Prezenta autorizație de mediu conține 23 pagini și a fost eliberată în 3(trei) exemplare.

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

SEF SERVICIU,
Avize, Acorduri, Autorizații,
ecolog **Georgeta Denisa MARIA**



Intocmit,
ing. **Luminița Dorina CALIN**

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ARGES
Autorizația de mediu nr. 78 revizuită în data de 02.09.2020
Titular: S.C. CHEM EXPERT INDUSTRY S.R.L.
Amplasament: comuna Leordeni, sat Leordeni, nr. 625, Județul Argeș