



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
INTRARE - IESIRE
Nr./Data: 817/11.12.06.2019

AUTORIZAȚIE DE MEDIU
PROIECT

Titularul activității: **S.C. United Romania Prodexport S.R.L.**

Sediul Social: municipiul Ramnicu Valcea, strada Timis nr.6, județul Valcea,

Punct de lucru: Stație umplere butelii GPL

Locația activității: municipiul Ramnicu Valcea, strada Timis nr.6, județul Vâlcea

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2
4671	Comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi si gazosi si al produselor derivate
4941	Transport rutier de marfa
5210	Depozitari

Emisă de Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea

Activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului Valcea

Data emiterii:.....

Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala(conform art.I, alin.2 din OUG nr.75/19.07.2018)

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. United Romania Prodexport S.R.L.**, cu punctul de lucru din municipiul Ramnicu Valcea, strada Timis nr.6, județul Vâlcea, înregistrată la A.P.M. Valcea cu nr. 4977/29.03.2019, a analizei în cadrul Comitetului Intern de Analiza din data de 14.06.2019, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiterie a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru **S.C. United Romania Prodexport S.R.L.**, cu punctul de lucru din municipiul Ramnicu Valcea, strada Timis nr.6, județul Vâlcea.

Documentația conține:

- cerere pentru obtinerea autorizatiei de mediu;
- fișa de prezentare și declarație,
- dovada achitarii tarifului – chit. nr. 33511/29.03.2019;
- dovada mediatizarii solicitarii, ziarul Curierul de Valcea din 27.03.2019
- plan de incadrare in zona si plan de situatie a obiectivului;
- certificat de inregistrare CUI 10114800 din 22.01.1998 si certificat constatator nr. 12991 din 28.03.2019, eliberate de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea;



- contract prestari servicii de salubritate nr. 56523/01.06.2018 incheiat cu S.C. Romprest Energy S.R.L;
- contract de valorificare a deseurilor metalice feroase si neferoase 6/15.06.2017 incheiat cu S.C. Nic-Metnef S.R.L.
- contract privind furnizarea apei potabile, canalizarea apelor uzate si epurarea acestora nr.756/S/01.10.2011 incheiat cu S.C. Apavil S.A;
- licenta pentru transportul international de marfuri nr.191516 din 05.06.2016 valabila pana la 04.06.2026 emisa de A.R.R.;
- certificat de pregatire profesionala a consilierului de siguranta pentru transport rutier de marfuri periculoase nr.0008822/30.01.2016;
- fisa cu date de securitate pentru GPL;
- proces verbal de verificare al ampalsamentului nr.5935/17.04.2019
- proces verbal CIA 8704/14.06.20189
- decizia nr. 318/18.06.2019 de emitere a autorizatiei de mediu, eliberata de A.P.M. Valcea;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse:

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.
- Corectitudinea datelor furnizate prin fisa de prezentare si declaratie, revine titularului de activitate.
 - Titularul activitatii are obligatia:
 - sa solicite aplicarea vizei anuale la APM Valcea, in fiecare an cu **minim 60 de zile** inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu;
 - sa notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
 - sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
 - sa puna la dispozitia persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, evidenta măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
 - sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
 - sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
 - sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".
 - sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea si GNM – CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente.
 - sa instruiasca personalul de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;

In conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deseurilor, titularul are urmatoarele obligatii :

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deseurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului ;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane; persoanele desemnate trebuie sa fie instruite in domeniul gestiunii deseurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;



- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului;
- ambalajele contaminate vor urma cursul deseurilor periculoase; abandonarea deseurilor este interzisa;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor ;
- eliminarea deseurilor in afara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare;
- O.U.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și deseurilor de ambalaje,
- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeurile de ambalaje;
- Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
- Legea nr.360/2003 republicată, privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase;
- Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase;
- H.G. nr. 398 / 2010 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor.

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

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

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

Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.

În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, A.P.M. Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.

Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente



I. Activitatea autorizată

CAEN Rev.2	Activitate	Capacitate maximă proiectată	UM
4671	Comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi și gazeți și al produselor derivate	600	t/an
4941	Transport rutier de marfa,	600	t/an
5210	Depozitari	140	mc

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

- pompa de transvazare GPL din autocisterna în vasele stocatoare;
- vase stocator GPL – 1x 80 mc, 1x 100 mc - izolate termic, prevazute cu manometre pentru controlul presiunii, termometre pentru controlul temperaturii în lichid și câte două supape de siguranță sub incidența ISCIR.
- sistem pentru transvazarea GPL din stocatoare la stația de încărcare (de conducte tehnologice, pompa încărcare);
- stație de încărcare butelii cu 6 posturi prevazute cu cântare și prize pentru exhaustarea scapărilor de gaze locale;
- instalație de exhaustare a gazului GPL scapat accidental (6 prize de aspirație ale stației de încărcare, cos evacuare Dn = 200 mm, H=12 m, ventilator pentru evacuarea gazelor din stația de imbuteliere)
- instalații electrice interioare și exterioare de construcție antiexpazionate.
- instalația de limitare și stingere incendiu (rezerva intangibilă apă de incendiu, volum 4 mc, hidrofor cu presostat pentru acționare în caz de incendiu, 3 hidranți exteriori, 12 drencere, stingătoare portabile tip P6= 100 buc)
- instalația de detecție GPL (centrală de detecție și semnalizare acustică și optică, 2 detectoare montate în hală de imbuteliere);
- dispozitiv pentru probarea în apă caldă a etanșeității buteliilor după umplere;
- dispozitiv cu abur de sigilare a buteliilor;
- rastele pentru butelii GPL cu volum de 26 litri - 24 buc
- motostivuitoare, carucior manual;
- Mijloace de transport auto: autocisterna GPL 18 tone; 2 x autocamion 12 tone; autoutilitara cu masă maximă autorizată 3,5 tone;

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

Denumire	Cantitate	UM	Mod de depozitare
GPL	600	t/an	stocatoare speciale
motorina	40	t/an	alimentare din stații tip PECO
vopsea hidrosolubilă	0,2	t/an	ambalaje metalice în depozit

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM/an
Apă	bransament la rețeaua municipiului – apă potabilă și alimentare hidranți și drencere	120	mc
canalizare	racordat la rețeaua de canalizare a municipiului	100	mc
energia electrică	bransament la rețea pentru instalații și centrală termică	600	MWh

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Procesul tehnologic al activităților desfășurate pe amplasament:

- aprovizionarea cu GPL a rezervoarelor de stocare cu autocisterna proprie;
- pompare prin conducte cu ajutorul unei pompe tip GPL, până la linia de încărcare din hală (distribuitor) de unde este dirijat la cele 6 posturi de imbuteliere.



- incarcarea buteliilor in instalatia destinata acestui proces si verificarea etanseitatii lor in apa;
- sigilarea si etichetarea buteliilor si depozitarea in rastele speciale pe platforma de depozitare pentru butelii pline pana la livrare;
- incarcarea in mijloace de transport amenajate cu rastele metalice si distributia buteliilor la consumatorii casnici.

Daca in urma verificarilor se constata defectiuni la recipientele de transport a GPL (butelii), acestea se remediaza sau dupa caz buteliile sunt casate si scoase din uz, devenind deseuri de ambalaje.

Reparatiile buteliilor constau in: repararea postamentului, a gârzii de protecție nedemontabile, înlocuirea robinetului cu ventil sau a supapei cu bilă, refacerea protecției anticorozive a buteliei prin aplicare de vopsea;

Buteliile pline defecte sunt transportate la punctul de golire si recuperare a GPL unde se transvazeaza in butelii goale.

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate – nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute – 600 t/an GPL in butelii de 26 l;

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați – centrala electrica 7 kW.

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

8. Programul de funcționare: 8 ore/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)

Aer - ventilator de perete 2500 mc / h, asigura ventilatia spatiului de lucru.

- instalatie de exhaustare a gazului GPL scapat accidental (6 prize de aspiratie ale statiei de incarcare, cos evacuare Dn =200 mm, H=12 m)

Alte surse de poluare – nu este cazul

Apă – nu este cazul

Pretratate ape pe amplasament – nu este cazul

Tratate ape pe amplasament – nu este cazul

Sol – nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz) – nu este cazul

Zgomot – nu este cazul

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

- intretinerea si exploatarea instalatiilor tehnologice, astfel incat sa functioneze la parametri proiectati;

- verificarea periodica a etanseitatilor tuturor instalatiilor in scopul evitarii pierderilor accidentale de GPL;

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

Valori limită pentru aer în condiții normale de funcționare – nu este cazul

Zgomot - nu este cazul

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît 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.

Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică evacuată – nu este cazul

Concentrații maxime admise pentru apa subterană –nu este cazul

Valori admise pentru sol – nu este cazul

III. Monitorizarea mediului

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

Monitorizarea aerului –nu este cazul

Monitorizarea apei / apei subterane – nu este cazul

Monitorizarea solului - nu este cazul

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Cod dese	Denumire dese	Cant.	UM	Mod de depozitare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	12	mc/an	pubela
15 01 04	ambalaje metalice	0,40	t/an	sopron betonat

2. Deșeuri colectate / Deșeuri comercializate - nu este cazul

Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori colectate –nu este cazul

3. Deșeuri stocate temporar – nu este cazul

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate) – nu este cazul

Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate- nu este cazul

Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul

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

Transportul deșeurilor se face de către operatori economici autorizați, în conformitate cu contractele încheiate.

Mijloacele de transport utilizate trebuie să fie adecvate naturii deșeurilor, să nu permită împrăștierea sau scurgerea acestora în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și protecția mediului înconjurător.

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se impune întocmirea evidenței gestiunii deșeurilor inclusiv deșeurile periculoase, generate, colectate și/sau tratate pe amplasament, conform H.G. nr. 856/2002 și a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.

7. Ambalaje folosite

Tip ambalaj	Descriere	Cantitate	UM
Metalic reutilizabil	Butelie GPL	10000	buc
plastic	capace și folie termocontractilă sigilare butelii	400	kg
hartie	etichete de identificare la butelii	200	kg

La sfârșitul duratei utile de viață ambalajul reutilizabil se consideră deșeu de ambalaj, fiind gestionat ca atare.

8. Modul de gospodărire a ambalajelor – nu este cazul

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Substanță chimică periculoasă/ Categorie de amestec	Cantitate	UM/an	Fraza de pericol/precauție
GPL	600	tone	H220; H 280; H340; H 350 P102, P210, P202, P281, P377



2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** butelii otel 26 litri
- **transport:** autocisterna tip GPL pentru aprovizionare și autocamion pentru distribuție butelii
- **depozitare:** materia primă în stocatoare și butelii în depozit
- **folosire/comercializare:** comercializare;

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase – nu este cazul

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

Instalația intră sub incidența Directivei SEVESO la limita inferioară a cantităților relevante de substanțe periculoase (cu Politică de Prevenire a Accidentelor Majore)

Denumirea substanței periculoase	Fraze pericol/ Fraze de precauție	Cantitate max prezentă cf. Art.3, Legea 59/2016, tone	Cantitatea relevantă (tone)	
			Coloana 2 din Partea a 2-a Anexei nr. 1 la Legea 59/2016,	Coloana 3 din Partea a 2-a Anexei nr. 1 la Legea 59/2016,
Gaze lichefiate inflamabile, categoria 1 (inclusiv GPL)	H220; H 280 H340; H 350 P102, P210, P202, P281, P377	80,00	50,00	200,00

Instalații de stocare a substanțelor periculoase:

Pericole și consecințe ale accidentelor majore identificate

Instalații relevante din punct de vedere al securității	Cauze	Efecte
stocatoare GPL cu parasolar cu volum de 100 mc respectiv 80 mc	Scapari accidentale de GPL in timpul depozitarii sau in timpul transvazarii din autocisterna in stocatoare	Poluare cu substante inflamabile, pericol de incendiu si explozie

Sisteme de siguranță existente

Instalația	Echipamente de funcționare în siguranță
Dispozitiv de reglare presiune	Supape de siguranta=4 buc, cate 2 la fiecare stocator, 2 la autocisterna.
Centrala de detectie	2 detectoare C ₄ H ₁₀ , amplasate in statia de umplere butelii
Dispozitiv de inchidere rapida de la distanta	vana pentru inchiderea rapida a iesirii gpl din stocatoare
Instalatie de exhaustare	Ventilator cu debit de 1000mc/ora pentru exhaustare a gazului GPL scapat accidental in timpul umplerii buteliilor care aspira prin 6 prize de aspiratie ale statiei de incarcare si le evacueaza la cosul evacuare in atmosfera, Dn =200 mm, H=12 m.
Instalatia de stingere cu apa	Rezervor apa cu volum 4 mc, prevazut cu hidrofor, presostat si trasee de racordare la hidranti exteriori(3) si drenaj (12)
Stigatoare portabile cu pulbere, spuma si CO ₂	Stigatoare P 6=110 buc, G 5=4 buc
Instalatie de priza la pamant	Paratoner = 2 buc Trasee confectionate din materiale conductoare de curent, legate la fiecare consumator sau punct al instalatiilor care ar putea genera incarcare electrostatica



5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Să respecte prevederile art. 24 din O.U.G. nr. 195/2005, referitor la regimul substanțelor și preparatele periculoase;

- Să țină evidență strictă (cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.

- Să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților – nu este cazul

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

Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
Anexa 1 - Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	la solicitare A.P.M. Valcea	Domeniul Deseuri - subdomeniu Ambalaje

Prezenta autorizație de mediu conține 8 (opt) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

