

AUTORIZAȚIA DE MEDIU *proiect*

Ca urmare a cererii adresate de către SC OLTGROUP PVC SRL cu sediul social în Rm. Valcea, str. Uzinei, nr. 67, jud. Valcea, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea la numărul 12873/05.11.2018, în urma parcurgerii procedurii de reglementare de către Agenția pentru Protecția Mediului Vâlcea în conformitate cu prevederile:

- Hotărârii Guvernului nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului,
- Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, cu modificările și completările ulterioare,
- Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, după parcurgerea procedurii de reglementare în conformitate cu prevederile,
- Ordinului nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu completările și modificările ulterioare Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru SC OLTGROUP PVC SRL, cu sediul social în Rm. Valcea, str. Uzinei, nr. 67, jud. Valcea, care desfășoară următoarele activități:

- **Fabricarea materialelor plastice în forme primare – cod CAEN 2016;**
- **Fabricarea placilor, tuburilor și profilelor din material plastic - cod CAEN 2221;**
- **Recuperarea materialelor reciclabile sortate - cod CAEN 3832;**

Punct de lucru: Rm. Valcea, str. Uzinei, nr. 67, jud. Valcea

Documentația depusă în scopul emiterii autorizației de mediu conține :

1. Cerere pentru eliberarea autorizației de mediu;
2. Fișa de prezentare și declarație;
3. Dovada achitării tarifului pentru revizuirea autorizației de mediu conform Ordinului M.M.D.D. nr. 890/2009, ordin de plată din 05.11.2018;
4. Plan de situație și plan de încadrare în zona a imobilului;
5. Anunț public al solicitării – Info Puls din 05.11.2018;
6. Certificat de înregistrare CUI 3829330 din data de 28.04.1993 și Certificat constatator nr. 218 din 06.01.2015 eliberate de Oficiul Registrului Comerțului de pe lângă Tribunalul Valcea;
7. Contract prestări servicii de salubritate și colectare deseuri nepericuloase nr. 16238/15.10.2007 încheiat cu SC Romprest Energy SRL;
8. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apă și canalizare nr. 133 din 13.03.2017, încheiat cu S.C. Oltchim.;
9. Contract vânzare cumpărare energie electrică;
10. Contract de servicii de colectare, transport, procesare și/sau eliminare finală a deșeurilor industriale încheiat cu SC Jifa SRL;



11. Contract de achizitie deseuri incheiat cu SC MCC Productie si Servicii SRL;
12. Contract de vanzare cumparare deseuri incheiat cu SC Marghiolu Shipping SRL
13. Lista substantelor chimice periculoase - anul 2018

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse :

1. Vor fi respectate prevederile actelor de reglementare emise de alte autoritati si reactualizarea acestora dupa caz;
2. Se interzice efectuarea oricaror modificari ale constructiilor si instalatiilor tehnologice fara documentatie elaborata si avizata conform reglementarilor in vigoare;
3. Se interzice utilizarea instalatiilor cu defectiuni sau improvizatii;
4. Sa asiste si sa puna la dispozitia autoritatii competente pentru protectia mediului toate datele necesare pentru desfasurarea controlului instalatiei si pentru prelevarea de probe sau culegerea oricaror informatii pentru respectarea prevederilor autorizatiei de mediu;
5. Alimentarea cu apa potabila si evacuarea apelor uzate se va face in conformitate cu prevederile contractului de alimentare si canalizare incheiat cu operatorul zonal;
6. Utilizarea resurselor naturale de apa se va face numai cu acordul autoritatii care administreaza aceste resurse;
7. In conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are urmatoarele obligatii:
 - sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deșeurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului;
 - sa asigure evidenta deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr. 856/2002 cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
 - sa gestioneze deșeurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului, in special fara a genera riscuri pentru aer, apa, sol, fauna sau flora, fara a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor; fara a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - 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
 - personalul societatii va fi instruit asupra masurilor de protectia mediului, a obligatiilor si responsabilitatilor ce le revin, precum si a conditiilor din actele de reglementare, in vederea respectarii legislatiei de mediu in vigoare;
 - la punctul de lucru se vor pastra copii ale autorizatiei de mediu si proceselor verbale de constatare, intocmite in urma controalelor privind protectia mediului;
 - depozitarea sau eliminarea deșeurilor in afara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.
8. Sa asiste si sa puna la dispozitia autoritatilor competente pentru protectia mediului a tuturor datelor necesare pentru desfasurarea controlului instalatiilor si prelevarea de probe sau culegerea oricaror informatii pentru respectarea prevederilor prezentei autorizatii;
9. Luarea masurilor necesare de minimizare a impactului semnificativ produs asupra mediului de conditiile anormale de functionare;
10. Luarea masurilor necesare pentru prevenirea accidentelor si limitarea consecintelor acestora;
11. In cazul in care, ulterior autorizarii va interveni o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii, sau ca urmare a rezultatelor actiunilor de inspectie si control al conformarii care releva aspecte noi, neprecizate de documentatia depusa pentru sustinerea solicitarii sau modificari ulterioare emiterii actului de reglementare din punct de vedere al mediului, titularul activitatii are obligatia sa solicite la Agentia pentru Protectia Mediului Valcea revizuirea autorizatiei de mediu, in baza unei documentatii tehnice actualizate conform Ordinului M.M.D.D. nr.1798/2007;
12. Titularul activitatii are obligatia de a notifica autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul in care urmeaza sa deruleze sau sa fie supus unei proceduri de vanzare a



pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune precum si orice alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de dizolvare urmata de lichidare, faliment, incetarea activitatii.

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

- O.U.G nr. 195/2005 privind protectia mediului aprobata cu modificari si completari prin Legea nr. 265/2006,

- Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor, H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase,

Decizia 2014/955/UE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului,

- **HG nr. 235/2007** privind gestionarea uleiurilor uzate,
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si deseurilor de ambalaje,

- Ordinul nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje,

- Legea nr. 292/2007 pentru modificarea O.U.G. nr. 196/2005 privind fondul de mediu, aprobata cu modificari si completari de Legea nr. 105/2006,

- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005,

- STAS 10009/1988 privind acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot,
- Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normele metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici,

- Legea nr. 104/ 2011 privind calitatea aerului, STAS 12574/1987,

- Ordinul M.A.P.M. nr.756/1997 privind evaluarea poluarii mediului,

- Ordinul M.S. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile ulterioare;

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.

Prezenta autorizatie de mediu 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

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

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

Prezenta autorizatie de mediu nu exonerează de raspundere titularul de activitate in cazul producerii unor accidente in timpul desfasurarii activitatii pentru care a fost emisa.

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

I. Activitatea autorizată:

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

Sediul social al societatii OLTGROUP PVC SRL este compus din hala industrială, hala depozit materii prime si granule, hala de macinare pulverizare, atelier de intretinere, magazie utilaje si piese de schimb, depozit tevi si tuburi (platforma betonata) si cladire administrativa.

1. Hala industrială: 3674,64 mp



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Ramnicu Valcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

2. Hala depozit materii prime si granule: 1223,04 mp3. Atelier de intretinere: 201,60 mp
4. Magazie utilaje si piese de schimb: 220,08 mp
5. Depozit tevi si tuburi din PVC- Produs finit (Platforma betonata): 15688,17 mp
6. Hala de macinare pulverizare – procesare deseuri PVC: 416,64 mp
7. Cladire administrativa: 486 mp

2. Materiile prime, auxiliare, combustibili și ambalajele folosite - mod de ambalare, de depozitare, cantități, materiale utilizate in activitate:

Nr. crt.	FAZA/MATERIALE	Materiale intrate kg/tonă	Materiale ieșite kg/tonă	Consum kg/tonă
1.	Malaxare:			
	a.PVC	498		
	b.DOF	410		
	c.Umplură	80		
	d.Aditivi(stabilizator,lubrifianți, coloranți)	32		
	TOTAL MALAXARE	1020	1018	2*
2.	Granulare,răcire granule	1018	1006	12
3.	Sitare,ambalare	1006	1000	6

*Pierderile constau in pulberile ramase in sacii in care se afla materiile prime (PVC, umplutura, aditivi). Din procesul tehnologic rezulta 18 kg/tona produse neconforme care pot fi reintroduse in circuit dupa operatiile de maruntire-pulverizare. Din proces nu rezulta subproduse.

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

Deoarece hala de productie impreuna cu pavilionul administrativ se afla in apropierea SC OLTCHIM SA, alimentarea cu utilitati se face din retelele existente la S.C. OLTCHIM SA.

a) **Apa potabila:** se foloseste pentru consumul menajer si pentru racirea indirecta in circuit inchis la fazele de granulare si extrudare tevi si tuburi. Distributia apei potabile se face prin sistem propriu de conducte galvanizate.

Apa potabila este furnizata de SC APAVIL SA prin contractul nr. 1458/24.09.2018 cat si de SC Oltchim SA prin contractul nr. 133/ 13.03.2017, act aditional 1/234/26.02.2018.

Colectarea apelor menajere si de racire indirecta se face in canalizarea menajera care este racordata la cea existenta la SC OLTCHIM SA, conform contract MEA3879/29220 din 15.03.2017 (nr.133/13.03.2017). Canalizarea menajera este prevazuta cu mai multe camine de vizitare care permit controlul permanent si interventiile in caz de obturare.

Consumul de apa potabila:

- La racirea indirecta: 2 mc/zi;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA
Strada Remus Bellu, nr.6, Râmnicu Vâlcea, cod 240156
E-mail: office@apmvl.anpm.ro; Tel. 0250/735859; Fax. 0250/737921

- Consum menajer: 6mc/zi.
- b) **Energie electrica:** alimentarea cu energie electrica se face de catre furnizorul GDM LOGISTICS S.R.L, conform contract nr. 309 din 02.08.2016.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Activitatea principala a societatii o constituie producerea si comercializarea granulelor din PVC, conform **CAEN 2016**, fabricarea placilor, foliilor, tuburilor si profilelor din material plastic conform **CAEN 2221**, precum si recuperarea materialelor reciclabile sortate conform **CAEN 3832**. Sediul unitatii impreuna cu unitatea de productie se afla pe amplasamentul prezentat la pct. I.2.

Unitatea de productie este constituita din trei linii de productie granule din PVC avand o capacitate de 10400 t/an, 8 linii de productie tuburi si tevi cu o capacitate de 14500 t/an si o instalatie de valorificare produse din PVC prin macinare-pulverizare cu o capacitate de 2970 t/an.

Procesul tehnologic de obtinere a granulelor din PVC consta in amestecarea polimerului (PVC) intr-un malaxor impreuna cu ingredientii necesari, urmata de extrudarea amestecului la 120-180°C si granulara firelor obtinute, urmata de racirea si ambalarea lor.

Polimerul praf din saci de 25 kg sau 1 tona se introduce intr-un buncar asezat pe un cantar, impreuna cu ceilalti aditivi solizi cantariti conform retetei de fabricatie. Buncarul este ridicat cu un electropalan si se goleste prin curgere libera in malaxor. Dintr-un vas de masura calibrat se introduce in malaxor, prin cadere libera plastifiantul lichid (Diociltalal – DOF) necesar pentru fiecare sarja. Dupa amestecarea continutului sarjei si atingerea temperaturii prescrise, amestecul se goleste intr-un buncar intermediar, de unde, prin cadere libera sau cu un snec transportor, se alimenteaza vasul de la alimentarea extruderului.

Cilindrul extruderului este incalzit prin intermediul rezistentelor electrice pana la temperatura prescrisa (120-180°C). Aceasta este mentinuta la valoarea prescrisa cu ajutorul unor termoregulate electronice. La capatul extruderului este montat un dispozitiv (filiera) din care ies fire de PVC extrudat. Prin taierea acestora cu un cutit rotativ se obtin granule din PVC cu dimensiunile dorite. Granulele obtinute astfel sunt apoi transportate pneumatic la sistemul de sitare, dotat cu o sita vibratoare ce le sorteaza dupa dimensiuni si contribuie la racirea lor. Dupa sortare si racire sunt transportate tot pneumatic la buncarul de stocare de unde sunt introduse in masina de ambalat. Ambalarea se face fie in saci de 25 kg, fie in saci de 1 tona, dupa care se paletizeaza si se transporta la depozitul de produse finite.

Granulele cu dimensiuni neconforme, rezultate in urma operatiei de sortare sunt colectate si transportate la instalatia de maruntire pulverizare si reintroduse in procesul tehnologic de granulare. Procesul nu este in intregime automatizat, unele operatii efectuandu-se manual (ex. descarcarea sacilor cu polimer praf in recipientul ce alimenteaza malaxorul) altele in regim automat.

Procesul tehnologic de obtinere a tuburilor si tevilor se bazeaza pe amestecarea polimerului (PVC) cu stabilizatorul de temperatura si alti aditivi intr-un malaxor, racirea amestecului obtinut si transportul acestuia in silozuri de stocare. De aici, amestecul este transportat catre extrudere unde este topit si impins catre matrita unde se obtine forma dorita care se calibreaza cu vacuum, apoi formele obtinute sunt racite intr-un tanc cu apa rece, dupa care sunt trase si taiate la dimensiunile prestabilite de 1-6 ml. Tevile obtinute se ambaleaza in rastele din lemn si se depoziteaza pe platforma betonata.

Procesul tehnologic de valorificare a resturilor si deseurilor de PVC: Resturile si deseurile de PVC sunt introduse manual intr-o instalatie de macinare dotata cu o moara cu cutite si pulverizator. Macinarea se face pana la dimensiunea de 3-6 mm, iar pulverizarea se face prin intermediul unui utilaj prevazut cu 2 rotoare dintate, iar prin reglarea distantei dintre ele se poate obtine dimensiunea dorita a granulelor de PVC pulverizat.

Materiile prime utilizate in procesul tehnologic la obtinerea granulelor si tevilor din PVC sunt urmatoarele:

- PVC (policlorura de vinil)



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Ramnicu Valcea, cod 240156

e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

- Plastifiant (DOF)
- Material de umplutura (creta, caolina)
- Aditivi: stabilizatori, lubrefianti, agenti de procesare, coloranti.

Produsul finit il reprezinta granulele, tevil si tuburile din PVC.

In timpul functionarii apar produse neconforme la pornirea-oprirea instalatiei, materiale adimensionale precum si granule lipite unele de altele. Aceste produse sunt colectate in cutii metalice sau in saci si sunt procesate in instalatia de maruntire-pulverizare, dupa care sunt reintroduse in fluxul tehnologic

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație -

Produsul finit il reprezinta granulele, tevil si tuburile din PVC.

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

7. Alte date specifice activității: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): nu este cazul

8. Programul de funcționare -ore/zi, zile/săptămână, zile/an: flux continuu

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):

a. Protecția calitatii apei: Pentru racirea si mentinerea temperaturilor de lucru la faza de granulare si la tancarile de calibrare-racire, se foloseste apa potabila in circuit inchis. Aceasta este vehiculata cu pompe si nu ia contact cu produsele vehiculate sau cu alti impurificatori. Surplusul de apa de racire este deversat la temperatura de max 40°C in canalizarea menajera, fiind chimic pura. Continutul apei de racire deversata la canal este analizata periodic dupa un grafic stabilit de laboratorul specializat al SC ARTOPROD S.R.L Rm. Valcea. Nu s-au inregistrat impurificari ale apelor provenite de la SC OLTGROUP PVC SRL.

Protecția atmosferei:

In instalatie se lucreaza cu substante pulverulente (PVC, umplutura, aditivi) si cu substanta lichida (DOF).

La operatia de introducere a substantelor solide in malaxor, pentru a preveni raspandirea pulberilor in atmosfera, s-a prevazut o aspiratie catre o baterie de filtre cu saci pentru retinerea particulelor solide. Periodic sacii din filtru sunt scuturati automat, iar materialul rezultat se reintroduce in fabricatie prin adaugarea controlata la sarjele din flux.

Aditivii sunt cantariti intr-o incapere separata special amenajata. Ei sunt introdusi in pungi de polimer, iar acestea se introduc direct in malaxor pentru a evita contactul cu personalul de operare si atmosfera.

Protecția împotriva zgomotului și vibrațiilor:

In functionare, elementele dinamice ale utilajelor genereaza zgomote ale caror intensitati depasesc uneori 80 decibeli in hala de fabricatie. Pentru aceste situatii, personalul dispune de mijloace de protectie individuale pe care le foloseste ori de cate ori este nevoie.

Morile pentru macinat deseuri sunt prevazute cu carcase speciale pentru antifonare si nu produc zgomote care sa depaseasca limita maxima admisa.

Instalatiile nu produc vibratii care sa depaseasca limita maxima admisa.

Protecția solului și subsolului:

Toate utilajele sunt amplasate pe suprafete betonate, iar zona din jurul SC OLTGROUP PVC

SRL este de asemenea betonata pentru a evita impurificarea solului.

Protecția împotriva radiațiilor: nu este cazul.

Protecția fondului forestier: nu este cazul.

Protecția ecosistemelor, biodiversității și ocrotirea naturii: nu este cazul.

Protecția peisajului și a zonelor de interes national: nu este cazul.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

Strada Remus Bellu, nr.6, Râmnicu Vâlcea, cod 240156

E-mail: office@apmvl.anpm.ro; Tel. 0250/735859; Fax. 0250/737921

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

Dotari: spatii distincte stocarii temporare a deeurilor reciclabile sau destinate eliminarii; spatii betonate pentru depozitare masa lemnoasa.

Masuri:

- se interzic abandonarea, inlaturarea sau eliminarea necontrolata a deeurilor, precum si orice alte operatiuni neautorizate, efectuate cu acestea;
- se impun verificari periodice a sistemelor de colectare, evacuare ape uzate;
- se va asigura prin sisteme proprii, supravegherea mediului pe baza prevederilor din autorizatie, pentru identificarea si prevenirea riscurilor;

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

- pentru protectia aerului: se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului si 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;

- pentru protectia apelor: indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate vor respecta valorile limită prevazute în Normativul privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților și direct în stațiile de epurare, NTPA 002 – Anexa nr.2 si NTPA 001 Anexa nr. 3 din H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005.

- pentru protectia solului: conform prevederilor Ordinului M.A.P.P.M. nr.756/1997; Legea 211/2011 privind regimul deeurilor;

- pentru zgomot: conform STAS 10009/1988 privind acustica urbana - limite admisibile ale nivelului de zgomot- 65dB (A) la limita incintei functionale

III. Monitorizarea mediului

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

* indicatori de calitate pentru apele uzate evacuate in rețeaua de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare, conform H.G. nr.352/2005 - NTPA 002;

Frecventa de monitorizare si, respectiv, numarul minim de probe de prelevat la intervale regulate de timp, se stabilesc conform conditiilor impuse de operatorul tratarii apelor uzate si la cererea autoritatilor de mediu.

Punct de prelevare probe: camin de descarcare a apelor uzate.

* indicatori de calitate pentru apele uzate industriale si orasenesti la evacuarea in receptori naturali, NTPA-001- H.G. nr.188/2002 cu completarile si modificarile ulterioare;

Punct de prelevare probe: bazinul de retentie pentru apele pluviale;

Frecventa de monitorizare si, respectiv, numarul minim de probe de prelevat la intervale regulate de timp, se stabilesc conform conditiilor impuse de autoritatea competenta care reglementeaza utilizarea resurselor de apa.

* Frecventa: anual sau la solicitarea autoritatilor cu drept de control.

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

- raportare anuala in Aplicatia SIM – domeniul Deseuri:
 - subdomeniul Statistica Deseuri: chestionar PRODDDES si chestionar TRAT.
 - subdomeniul Ambalaje: Anexa Nr. 1: Producători și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate.
 - subdomeniul Uleiuri: Chestionar 2.1 Generatori uleiuri exclusive service-urile si PFA



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA
Strada Remus Bellu, nr. 6, Ramnicu Valcea, cod 240156
e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

- rapoarte de incercari pentru indicatorii analizati, anual sau la solicitarea autoritatilor de mediu

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Principalele categorii și tipuri de deșeuri generate din activitatea SC OLTGROUP PVC SRL sunt:

20 03 01: deșeuri municipale – cca 30 kg/zi, rezultate de la activitatea administrativă și logistică desfășurată pe amplasament, se colectează în tomberoane și se depozitează în spațiul special amenajat, de unde sunt preluate periodic de SC ROMPREST ENERGY S.R.L. conform contract nr. AE0302VL din 14.07.2015.

15 01 01: deșeuri de ambalaje de hartie și carton

15 01 02: deșeuri de ambalaje de materiale plastice

rezultate de la utilizarea unor materii prime preambalate. Volumul acestor deșeuri este minimizat prin favorizarea aprovizionării în vrac a materiilor prime, în special a celor care presupun cantități semnificative (granule PVC, filler, stabilizator). Sacii de hartie (15 01 01) și de materiale plastice (15 01 02) se pliază, se depozitează și se valorifică periodic la SC M.C.C. PRODUCTIE SI SERVICII S.R.L. Calimanesti, conform contractului nr. 102 din 18.03.2016.

07 02 13: deșeuri de material plastice (deșeuri tehnologice) constând în pierderi tehnologice de materii prime (țevi de PVC, granule neconforme).

13 02 08*: alte uleiuri de motor, de transmisie și de ungere, rezultate din schimburile de ulei ale utilajelor. Uleiurile uzate se depozitează în butoaie metalice, în spațiul special amenajat, de unde sunt preluate periodic de către SC JIFA SRL conform contract nr. 2350 din 24.08.2018.

Produsele care nu pot fi valorificate în instalație sunt sacii de la ambalarea materiilor prime (saci de hartie), saci care sunt depozitați funcție de sortiment într-un formă de granule și particule (emisii fugitive, emisii punctiforme), și rebuturi tehnologice spațiu amenajat de unde se face evacuarea lor.

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): societatea colectează deșeuri de materiale plastice cod 07 02 13 de la alte societăți, în vederea prelucrării lor.

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): idem pct. 1 și 2

4. Deșeurile tratate (valorificate/eliminate): deșeuri de materiale plastice cod 07 02 13 proprii și colectate de la alte societăți

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

Transportul se va efectua cu mașini special amenajate, adecvate naturii deșeurilor transportate, care să nu permită imprăștierea deșeurilor în timpul transportului, astfel încât să fie respectate normele privind sănătatea populației și protecția mediului inconjurator.

Se impune colectarea selectivă a deșeurilor, evidența gestiunii deșeurilor și întocmirea « fișei gestiunii deșeurilor » inclusiv deșeurile periculoase, conform H.G. nr. 856/2002 și a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor. Se vor lua măsuri de reducere la minim a cantităților de deșeuri rezultate.

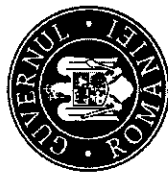
Se va evita formarea unor stocuri de materii prime, materiale auxiliare, produse și subproduse care se pot deteriora în timp, ori pot deveni deșeuri, ca urmare a depășirii termenului de valabilitate.

Deșeurile municipale amestecate vor fi transportate de către operatorul de salubritate în vederea eliminării prin depozitare definitivă în depozit ecologic;

6. Ambalaje folosite -tipuri și cantități:

Produsele obținute se ambalează în rastele din lemn.





V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase:

Lista cu substanțele periculoase din cadrul SC OLTGROUP PVC, a fost luată în evidență de către ITM - Valcea. Acestea sunt : Acetona, Alcool etilic, Naftosafe CCP 30042/02, Diocetil Ftalat, Baeropan R 91927, Troxid de stibiu, Tracell G5172 SVA, G5142SVA

LISTA
cu substanțele periculoase din S.C. OLTGROUP PVC SRL pentru care se solicită dreptul producerii, deținere sau efectuare
de operațiuni de circulație, conform prevederilor Legii 263/2005 și H.G 1408/2008, pentru anul 2019

Nr crt	Denumire produs/preparat (Denumire chimica)	Nr. Index Anexa D67/548/CEE	Nr. CAS	Nr. EC	Clasificare	Etichetare	Proprietati fizice si chimice	Mod de stocare	Pericole pentru sanatate si mediu	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare	Eliminare
1	ACETONA propanonă; dimetil-cetonă	606-001-00-8	67-64-1	200-662-2	F Xi R:11;36;66-67 67	F Xi R:11;36;66-67 S:2;9;16;26	-lichid, incolor, -solubil in apa, -punct de topire = 95.4°C	-se depoziteaza in recipiente inchise etans, etichetate corespunzator, in spatii bine ventilate, departe de sursele de foc, la T=15-25°C, in spatii unde au acces numai pers. autorizate - se vor evita socurile	-iritatii ale aparaturii respirator, a pielii, dureri de cap, gastrointestinale, narcoza, coma -nu sunt precomizate probleme ecologice daca produsul este manipulat cu ginja. -vapori formeaza amestecuri explozive	-dotare cu echipamente de protectie (ex.masti de gaze cu cartus de vapori organici,manusi de protectie;ochelari de protectie chimica); imbracaminte de protectie la chimicale) -in caz de inhalare/inghitire sau contact cu pielea se scoate persoana expusa la aer curat si daca este cazul i se va asigura oxigen, se va spala /clati zona contaminata cu apa -in caz de incendii se vor folosi ca materiale de stingere:apa,CO2,spuma chimica, praf -in caz de pierderi accidentale se va reutilizate.	- reziduurile se pun in contanere sigilate, etichetate corespunzator ; -deseurile de produs se vor recupera sau recicla daca este posibil .Deseul recuperat se va incinera in instalatii autorizate. -ambalajele contaminate vor fi reutilizate.



Nr crt	Denumire produs/preparat (Denumire chimica)	Nr. Index Anexa D67/548/CEE	Nr. CAS	Nr. EC	Clasificare	Etichetare	Proprietati fizice si chimice	Mod de stocare	Pericole pentru sanatate si mediu	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare	Eliminare
2	ALCOOL ETILIC ETANOL	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6	F, R:11	F R:11; S(2):7,16	-lichid incolor -solubil in apa -incompatibilitate chimica cu:produsi oxidanti (aer,oxigen,metale alcaline)	-se depoziteaza in recipiente inchise etans, etichetate corespunzator, in spatii bine ventilate, departe de sursele de foc, la T=15-20°C, in spatii unde au acces numai pers autorizate - se vor evita socurile mecanice si contactul cu apa (impurificare)	-iritatii ale aparatului respirator, a pielii; - este rapid biodegradabil, nu sunt preconizate probleme ecologice daca produsul este manipulat cu grija.	izola si ventilatia zona contaminata.Se previne contaminarea apei si a solului prin utilizarea de materiale absorbante, nisip uscat sau pamant se fac indiguiri in scopul limitarii poluarii solului. - se vor lua masuri ptr. a evita incarcarea electrostatica	- reziduurile se pun in contanere sigilate, etichetate corespunzator ; -deseurile de produs se vor recupera sau recicla daca este posibil .Deseul recuperat se va incenera in instalatii autorizate. -ambalajele contaminate vor fi reutilizate.



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI VÁLCEA
Strada Remus Bellu, nr.6, Rámnicu Válcea, cod 240156
E-mail: office@aprmvl.anprm.ro; Tel. 0250/735859; Fax. 0250/737921

Nr crt	Denumire produs/preparat (Denumire chimica)	Nr. Index Anexa D67/548/CEE	Nr. CAS	Nr. EC	Clasificare	Etichetare	Proprietati fizice si chimice	Mod de stocare	Pericole pentru sanatate si mediu	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare	Eliminare
3	NAFTOSAFE CCP 30042/02 STEARAT DE Ca/Zn Hidroxid de calciu 4,4'- izopropilidendifenol	604-030-00-0	1305-62-0 80-05-7	215-137-3 201-245-8	X _i ; X _n R:37,38;41,4 3;62	X _i ; R:37,38;41,43 S:22,26;28,37 /39	-granule -albe -solubil in acid clorhidric -insolubil in apa -temperatura de aprindere >>100°C	-se depoziteaza in ambalajul original, etichetate corespunzator, in spatii bine ventilate, departe de sursele de caldura -a se evita imprastierea prafului deoarece in contact cu aerul formeaza amestecuri explozive	-iritatii ale aparaturii respirator, a pielii, ochilor;	-dotare cu echipamente de protectie (ex. masca de praf; manusi de protectie; ochelari de protectie; salopeta protectie, incaltaminte antiderapanta/antistatica. -in caz de inhalare/inghitare sau contact cu pielea se scoate persoana expusa la aer curat, se va spala /clati zona cu apa calduta (se anunta medicul). -in caz de incendii se utilizeaza apa pulverizata, praf de stingere sau dioxid de carbon (CO2) -in caz de pierderi accidentale, se vor evacua persoanele neinsusite si fara echipamente, se va spala aria infestata cu multa apa fara a o deversa in retea de canalizare sau in mediu. -reziduurile se colecteaza mecanic in containere special etichetate.	-ratarea deseurilor/ambalaje lor se face conform HG 62/2005, -ambalajele se curata inainte de reincarcare cu produs prim spalare cu solutii alcaline si barbotare cu abur dupa care se clatesc cu apa fierbinte.
4	DIOCTIL FTALAT DI(2-ETIL HEXIL)FTALAT ftalat de bis(2- etilhexil); ftalat de di-(2- etilhexil); DEHP/(DOP)	607-317-00-9	117-81-7	204-211-0	T R:60-61	T R:60-61 S 53;S 45	-lichid incolor -usor inflamabil in prezenta unei flacari deschise -temperatura de aprindere T=207°C (cupa inchisa) T=215- 218°C (cupa deschisa) - in contact cu aerul formeaza amestecuri explozive -solubil in apa si solventi organici -punct de topire = 47°C -temperatura de autoaprindere	-in containere/buto aie metalice sau din material plastic, perfect inchise in locuri reci, bine uscate, bine ventilate departe de agentii oxidanti.	-iritant ptr. sistemul respirator si piele; -in caz de deversare in apa, fara tratare prealabila, poate distruge viata acvatica	-dotare cu echipamente de protectie (ex. masii de gaze cu cartus de vapori organici; manusi de protectie din material plastic sau caucuc nitrilic; ochelari de protectie chimica), puncte de spalare a ochilor, dusuri si spatii de curatare a echipamentului contaminat -asigurarea unei ventilatii bune -in caz de inhalare/inghitare sau contact cu pielea se scoate persoana expusa la aer curat si daca este cazul se va asigura oxigen, se va spala /clati zona contaminata cu apa -in caz de incendii se utilizeaza apa pulverizata, praf de stingere sau dioxid de carbon. -in cazul scaparilor accidentale se va evacua tot personalul, se va izola si ventila zona afectata ptr. a asigura	



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Ramnicu Valcea, cod 240156

e-mail : office@apmvl.anpm.ro; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

Nr crt	Denumire produs/preparat (Denumire chimica)	Nr. Index Anexa D67/548/CEE	Nr. CAS	Nr. EC	Clasificare	Etichetare	Proprietati fizice si chimice	Mod de stocare	Pericole pentru sanatate si mediu	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare	Eliminare
5	BAEROPAN R 91827 STEARAT DE CALCIU Hidroxid de calciu Bisfenol A Phenyllicosane-1,3-dione	neclasificat 604-030-00-0	1592-23-0 1305-62-0 80-05-7 58446-52-9	216-472-8 215-137-3 201-245-8 261-257-4	- Xi R37/38-41 Xi,Xn R:37-41,43-62 N R51/53	- Xn R: 37-41-43-62 S: (2-)26-36/37-39-46	T=-400°C -granule ,albe -punct de topire >50°C -insolubil in apa	-in recipiente /ambalaje inchise ermetic, in locuri bine ventilate, uscate	-iritant ptr sistemul respirator si piele -provoaca risc de leziuni oculare grave	conc.max.admisa.Se vor evita fiacare deschise , scanteile si fumatul in zona. - dotare cu echipamente de protectie (ex.masti de gaze cu cartusi filtrant /masca de praf, de protectie chimica , aparate de protectie respiratorie autonome,echip.de protectie impermeabil din panza groasa); -asigurarea unei ventilatii bune -in caz de inhalare/inghitire sau contact cu pielea pacientul trebuie transportat intr-un loc bine aerisit, se va spala zona afectata cu apa si sapun, se va contacta medicul; -in caz de incendii se utilizeaza CO2,pulbere sau apa gazoasa, spuma rezistenta la alcool; <u>Nu se utilizeaza jet de apa.</u> -in caz de pierderi accidentale trebuie ca personalul neechipat cotespunzator sa fie evacuat -trebuie evitata infiltrarea in retea de canalizare sau de aprovizionare cu apa (in caz contrar treb anuntate imediat autoritatile competente)	-produsul nu se va indeparta impreuna cu resturile menajere -deseurile de ambalaj se predau la puncte de colectare autorizate sau incinerate in incineratoare autorizate conform legislatiei in vigoare O.U.G78/2000
6	TRIOXID DE STIBIU trioxid de antimoniu; trioxid de diantimoniu	051-005-00-X	215-75-0	1309-64-4	Xn, R:40	Xn R40 S:22-26-37/39 S:45-53	-pulbere alba inodora	rezervoare/ambalaje inchise ermetic, in spatii bine ventilate, la loc rece, departe de sursele de caldura si foc. Se depoziteaza departe de oxidanti, trifluor	-nociv prin inhalare, iritant ,produce iritatii puternice ale pielii si ochilor, dureri de cap, ameteli, greata, grave tulburari digestive, coma si moartea accidentalului -expunerea cronica provoaca	-dotare cu echipamente de protectie (ex.masti de gaze cu cartus filtrant praf/masca de praf,manusi de mat.impermeabil la aer si rezistent la atacul substantei, ochelari cu echip.de protectie <<cu protectie anti-exploziv>>); -in caz de inhalare/inghitire sau contact cu pielea pacientul treb transportat imediat intr-un loc bine aerisit, se spala imediat zona cu apa multa si sapun , se solicita	-deseurile de produs si ambalajul acestuia se predau la punctele de colectare autorizate sau incinerate in incineratoare autorizate conform legislatiei in vigoare, -deseurile de ambalaje contaminate nu se



AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr.6, Râmnicu Vâlcea, cod 240156

E-mail: office@apmv.anpm.ro; Tel. 0250/735859; Fax. 0250/737921

Nr crt	Denumire produs/preparat (Denumire chimica)	Nr. Index Anexa D67/548/CEE	Nr. CAS	Nr. EC	Clasificare	Etichetare	Proprietati fizice si chimice	Mod de stocare	Pericole pentru sanatate si mediu	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare	Eliminare
7	TRACELL G5172 SVA G5142 SVA CC- azodi (formamidă); Azodicarbonamidă	611-028-00-3	123-77-3	204-650-8	X _n R: 42-44	X _n R: 42-44 S: 22,33,35,36 : 37,45,60 H334	-granula, galbena -T _{topre} =90°C -T _{descomp} =160°C -solubil in apa (usor miscibil cu apa)	-in ambalaje bine inchise, in spatiu bine ventilate, racoase, ferit de caldura si actiunea directa a razelor solare, ferit de incarcările electrostatice; -a se pastra la T ≤ 50°C	-nociv prin inhalare, provoaca alergii, astm sau dificultati de respiratie; -risc de explozie daca este incalzit in spatiu inchis	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare imediat asistenta medicala; -in caz de incendii se utilizeaza CO2, pulbere chimica sau apa pulverizata, nu se foloseste jet de apa; -rezervoarele in pericol trebuie racite cu un jet de apa; -in caz de pierderi accidentale materialul se colecteaza de persoane instruite si echipate corespunzator prin vacuumare in container/ambalaj special etichetat; -se spala aria contaminata cu multa apa fara a o deversa in retea de canalizare sau in mediu.	vor refolosi pr. depozitarea altor produse.
									-produsul nu se evacueaza impreuna cu gunoierul menajer -nu se lasa ca produsul sa patrunda in sistemele de canalizare; -ambalajele dupa o curatare termica si corespunzatoare pot fi reciclate -dupa tratarea prealabila, produsul este predat catre firme special autorizate	- dotare cu echipamente de protectie (ex. masti de gaze cu carus filtrant praf/masca de praf, manusi din mat impermeabil la aer si rezistent la atacul substantei, folosirea unor agenti de protectie a pilei=creme) -in caz de inhalare/inghitire sau contact cu pielea pacientul trebuie transportat imediat intr-un loc bine aerisit, se spala zona cu apa multa (in general produsul nu irita pielea) si daca simptomele persista se solicita imediat asistenta medicala; -in caz de incendii se vor utiliza CO2, pudra, apa pulverizata sau spuma rezistenta la alcool (se pot forma gaze toxice sau combustibile, este posibila acumularea de presiune si este posibil pericolul de explozie) -in cazul descompunerii termice si a unui incendiu in apropiere, se va pulveriza sau uda imediat si repetat cu apa, pr. a asigura o racire rapida; - in caz de pierderi accidentale materialul se colecteaza mecanic in	



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VALCEA

Strada Remus Bellu, nr. 6, Ramnicu Valcea, cod 240156

e-mail : office@apmv1.anpm.ro; Tel : 0250/735859 Fax : 0250/737921

Nr ert	Denumire produs/preparat (Denumire chimica)	Nr. Index Anexa D67/548/ CEE	Nr. CAS	Nr. EC	Clasificare	Etichetare	Proprietati fizice si chimice	Mod de stocare	Pericole pentru sanatate si mediu	Mijloace de protectie, metode de interventie si prim ajutor Neutralizare sau decontaminare	Eliminare
										ambalaje etichetate special -a se preveni formarea pulberilor -a se utiliza aspiratoare industriale sau sisteme de vacuum centralizate ptr. indepartarea pulberii	

VI. Programul de conformare: nu este cazul .



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VĂLCEA

Strada Remus Bellu, nr.6, Râmnicu Vâlcea, cod 240156

E-mail: office@aprmvl.anpm.ro; Tel. 0250/735859; Fax. 0250/737921