



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

arh.399/2019

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 85 din 13.07.2020

Revizuită la 17.11.2022

Revizuită la 30.10.2023

Ca urmare a cererii adresate de CONTITECH FLUID AUTOMOTIVE ROMÂNIA SRL cu sediul în municipiul Carei str. Mihai Viteazu nr. 125, județul Satu Mare, înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 10095/20.08.2019 și completările ulterioare,

A solicitării de revizuire a autorizației de mediu înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 6705/23.05.2022, cu completările ulterioare,

A solicitării de revizuire a autorizației de mediu înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 7090/08.06.2023,

în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările și completările ulterioare, a Ordinului MMAP nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se revizuieste:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **CONTITECH FLUID AUTOMOTIVE ROMÂNIA SRL**
din județul Satu Mare, municipiul Carei str. Mihai Viteazu nr. 125
care prevede: condițiile și parametrii de funcționare

în scopul: desfășurării următoarelor activități:

Conform Ordin MMDD nr. 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare - cu codurile CAEN (Rev.2):

2219 – fabricarea altor produse din cauciuc,

alte activități complementare activității de bază și activități desfășurate în scop propriu: 2229 – fabricarea altor produse din material plastic; 2829 – fabricarea altor mașini și utilaje de utilizare generală n.c.a.; 2573 – fabricarea uneltelor; 2562 – operațiuni de mecanică generală; 1629 – fabricarea altor produse din lemn; 4677 – comerț cu ridicata al deșeurilor și resturilor; 3832 – recuperarea materialelor reciclabile sortate, precum și alte activități cu codurile CAEN precizate în Certificatul constatator emis la 12.11.2014 care nu se supun procedurii de autorizare;

Activitatea desfășurată se încadrează în prevederile Legii nr. 278/2013, cu modificările și completările ulterioare, anexa nr. 7, pct. 10: "*Conversia cauciucului*" cu valoarea prag pentru consumul de solvenți organici cu conținut de compuși organici volatili >15 tone/an.

Documentația de solicitare a autorizației de mediu conține: fișă de prezentare și declarație întocmită de titularul activității, plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV întocmit de societatea Enviro Con SRL Satu Mare și următoarele documente emise de alte autorități: CUI nr. 13210772 cu certificat constatator, Acte de proprietate (extrase CF), Autorizația de gospodărire a apelor nr. 65/28.05.2019, Contract ANIF preluare ape meteorice nr. 11/01/002, Contract de locațiune încheiat cu SC AIDO GRUP INVEST SRL Oradea (pentru folosința de apă), Contract pentru asigurare utilități de apă-canal nr. 189/20570/2009 încheiat cu APASERV Satu Mare SA, Contracte



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Strada Mircea cel Bătrân nr.8B, Satu Mare, jud.Satu Mare, Cod 440012

E-mail:office@apmsm.anpm.ro Tel: 0261/736003 Fax. 0261/733500

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679

internat

pentru preluarea deșeurilor tehnologice, nepericuloase, periculoase, reciclabile, menajere încheiate cu: Mondorek SRL nr. 56/01.08.2012 (cauciuc, hârtie, carton, plastic, lemn, metalice, textile), Bio Pak SRL nr. 165/2014 (deșeuri periculoase), BioFlorisal SRL nr. 275/2009 (salubritate), contract Ecologic 3R Ambalaje SA (gestionare ambalaje în vederea îndeplinirii obligațiilor de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaje), Certificat de înregistrare pentru autorizarea desfășurării de activități în domeniul nuclear.

Documentația de solicitare a revizuirii autorizației de mediu (anul 2022) conține: fișa de prezentare și declarație actualizată, întocmită de titularul activității, plan de situație actualizat, contract preluare deșeuri încheiat cu Mondorek SRL Carei nr. 916/01.09.2021; contract preluare deșeuri ambalaje lemn nr. 210949/01.09.2021 încheiat cu Anepal Ambalaje SRL/jud. Argeș; Autorizația de gospodărire a apelor nr. 28/02.06.2022.

Documentația de solicitare a revizuirii autorizației de mediu (anul 2023) conține: fișa de prezentare și declarație actualizată, cu includerea utilajelor suplimentare puse în funcțiune, contracte actualizate pentru preluarea deșeurilor generate, buletin de analiză deșeu nămol, contract de închiriere pentru spații de depozitare; notificările de solicitare a înregistrării în Registrul instalațiilor medii de ardere, pentru instalațiile medii de ardere aflate în dotare.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

- Solicitarea vizei anuale în termen de maximum 90 de zile și de minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația de mediu, conform Ordinului MMAP nr.1150/2020 pentru aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu modificat prin Ordinul 3309/2022.
- Furnizarea de informații și conformarea cu procedura de reglementare a activităților ce cad sub incidența prevederilor Legii nr. 278/2013 Capitolul V – Dispoziții speciale aplicabile instalațiilor și activităților care utilizează solvenți organici.
- Furnizarea de informații și conformarea cu prevederile Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalațiile medii de ardere.
- Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- Este obligatorie solicitarea acordului de mediu pentru proiecte de investiții noi și pentru orice modificare sau extindere a activității care poate avea efecte semnificative asupra mediului, conf. Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
- Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.
- Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.

Prezenta autorizație de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală.

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

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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. Activitatea autorizată :

1. Dotari (instalatii, utilaje, mijloace de transport utilizate în activitate):

<i>Hala 1 – S=4610 mp</i>	
<i>Extrudare, vulcanizare, spălare, montaj/asamblare</i>	
-linii de extrudare "Colmec"	2 buc
-autoclave de vulcanizare	4
-mașini de spălat cu tambur rotativ	5
-utilaje de asamblare	10
-prese de ambutisat	4
-prese de montat cuplaje metalice	8
-mese de montaj	14
-tuneluri de contracție	2
-mașini de șampilat	15
-stație de lipit	1
-stand probă de presiune	1
-utilaje de depozitare pe verticală	4

<i>Hala 2 – S=4714 mp</i>	
<i>Extrudare, vulcanizare, spălare, montaj/asamblare</i>	
-linii de extrudare "Colmec" și "Berstorff"	3 buc
-autoclave de vulcanizare	5
-mașini de spălat cu tambur rotativ	2
-mașină de spălat cu lăzi	1
-utilaje de asamblare	16
-prese de ambutisat	14
-prese de montat cuplaje metalice	4
-mese de montaj	45
-tuneluri de contracție	2
-mașini de șampilat	16
-stație de lipit	9
-instalație de termofixare	1
-stand probă de presiune	4
-utilaje de depozitare pe verticală	10
-prese de injecție	4

<i>Hala 3 – S=6696 mp</i>	
<i>Extrudare, vulcanizare, spălare, montaj/asamblare</i>	
-linii de extrudare "Harburg" și "Rubicon"	4 buc
-autoclave de vulcanizare	3
-mașini de spălat cu tambur rotativ	2
-mașini de spălat cu lăzi	2
-utilaje de asamblare	17
-prese de ambutisat	12
-prese de montat cuplaje metalice	4
-mese de montaj	15
-tuneluri de contracție	1
-prese de injecție LWB	7
-mașini de șampilat	12
-stație de lipit	8
-stand probă de presiune	4

-utilaje de depozitare pe verticală	8
-mașini preformare	32
-mașini formare	15
-stații formare	5
-cuptoare preîncălzire furtunuri	6
-cuptoare preîncălzire dornuri	4
-cuptoare coacere	16
-vane debandajare	6
-stații desfășurare	7
-stații extracție cu apă	7
-stații extracție cu aer	7
-vane spălare	6
-mașini de tăiat	17
-utilaj marcarea laser	5
-presa HENN	2
-tuneluri uscare	9
-echipament vulcanizare (moulding)	27
-linie calandrare	3
-mașini de tăiat blanks	4
-moară	1
-mașini de tăiat țesătură	2

<i>Anexe tehnologice</i>	
Camera de temperare (305 mp)	Cuptoare de temperare – 4 buc
Camera de temperare secundară (80 mp)	Cuptoare de temperare – 2 buc
Camera de solvent și vacuum (217 mp)	Instalații de pompare solvent și creare vacuum – 5 buc
Spălătorie ambalaje (99,27 mp)	Utilaj de apălare cu presiune – 1 buc
Spălare dornuri (integrată în magazinele de dornuri din halele 1 și 3)	Utilaj de spălare cu ultrasunete – 1 buc
Centrala termică (534 mp)	Conf. pct.11 din prezentul capitol
Sculăria (1066,76 mp)	-mașini de prelucrare prin așchiere CN – 1 buc -strunguri – 5 buc -mașină de debitat profile metalice – 1 buc -instalație de măsurare pe 3 axe – 1 buc -imprimantă 3D industrială – 1 buc -utilaj circular cu masă pentru debitarea lemnului – 2 buc -fierăstraie cu bandă – 1 buc -CNC pentru prelucrarea lemnului – 1 buc -mașină de șlefuit cu bandă – 2 buc -freză manuală în trei axe – 2 buc -instalație de exhaustare
Post trafo (92 mp)	-transformatoare pe bază de ulei – 2 buc -transformator cu funcționare uscată – 1 buc
Container colectare deșeuri periculoase (78 mp)	Containere închise, inscripționate – 2 buc
Cantina (185 mp)	-dotări specifice pentru prepararea și servirea mesei pentru angajați
Stații de compresoare	-1 stație în hala 1 -1 stație în hala 2 (deservește hala 2 și 3)
Stația de tratare ape uzate	stația de epurare mecano – biologică RCS (Reactor Ciclic Secvential) tip VEOLIA, cu capacitatea de 1100 mc/zi
Rezerva de incendiu	Rezervor metalice semiîngropat V=400 mc
Spații de depozitare închiriate (MW Trade SRL, din vecinătate, în afara incintei autorizate) S=4136 mp (anul 2023)	

2.Descrierea amplasamentului:

-unitate industrială în partea estică a municipiului Carei, cu suprafața totală de 74900 mp din care suprafața construită 24040 mp, suprafețe betonate 20843 mp, spații verzi 29432 mp, parcări 4014 mp;

-3 hale de producție cu funcțiuni mixte de producție/depozitare, administrativ, din care hala 1 cu S=4610 mp, hala 2 cu S=4714 mp, hala 3 cu S=6696 mp;

-clădiri anexă tehnologice: cameră de temperare cu S=305 mp, centrala termică, post trafo, clădire vacuum, depozit materiale periculoase, spălătorie ambalaje, sculăria, stația de preepurare ape uzate;

-spații de depozitare închiriate, din afara amplasamentului, situate în imediata vecinătate.

3.Descrierea activității/instalației (care utilizează solvenți organici):

-liniile de prelucrare a furtunurilor de cauciuc compuse din extrudere, autoclave de vulcanizare, prese de injecție, precum și operațiile de polizare, ștampilare/printare, contracție, temperare, coacere, uscare și marcarea; instalațiile de dispersie și exhaustare sunt prezentate la cap.II pct.1 din prezenta autorizație.

4.Materiile prime, cantități de solvenți organici cu conținut de COV, materiale auxiliare, combustibili și ambalajele folosite – (mod de depozitare, cantități):

Materii prime – amestecuri de cauciuc	
amestecuri de cauciuc pentru furtunuri de aer (tip AEM, HT-ACM, CM, CR, FPM)	2540 tone/an
-amestecuri de cauciuc pentru furtunuri de lichid de răcire (tip EPDM)	2280 tone/an
-amestec de silicon pentru furtunuri de silicon FKM, VMQ, FVMQ	903 tone/an
Diverse dispozitive – accesorii furtune	52,113 milioane buc
Materii prime pentru secția sculărie	
Diverse profile oțel	1678 kg/an
Lemn (placaj stratificat)	380 mp/an
Placă poliuretanică	60 mp/an
Gaze tehnice (butelii metalice sub presiune)	
Oxigen	540 mc/an
Acetilenă	442 kg/an
Dioxid de carbon	2130 kg/an
Argon	1534 mc/an
Stargon	35 mc/an
Preparate chimice, inclusiv preparate cu conținut de COV	
Diluanți (Marabu TPV, Diluant UR3, Universal diluant UKV1, Cleaner UR4, Permabond Primer POP, Diluant Coloris 405, diluant 506)	Cca 5628 l/an
Vopsele (Farbe Matthews 656, Farbe Matthews M-696, Paint FX 068/960, Marabu Tampatech TPT 970, Catalysr RTV 158, Printing Ink TSI, Yellow printing Ink, Printing Ink SDY 164, TSI Green)	Cca 1010 l/an
Soluții de aderență (Etil-acetat 99%, Xylol UN1307, Testbenzen 145/200)	Cca 272 tone/an
Soluții de lubrifiere pe bază de apă (Structol MR603, Structol MR187, Rheolease 2416, Structol VP6116, Structol Permalsease 90)	Cca 186 tone/an
Adezivi (Nitro Bond V20, Duo Adeziv fix, Loctite	Cca 170 kg/an

401, Loctite 406, Loctite 243, Permabond 737)	
Detergenți spălare ambalaje (Kemtek K3740, Techno Solv Eco, Machine 2000)	1550 l/an
<i>Preparate pentru epurarea apei uzate</i>	
Fosfat trisodic	50 kg/lună
Uree	1500 l/lună
<i>Detergenți spălare/igienizare la cantină</i>	
<i>Ambalaje produse finite (asigurate de partenerii străini, beneficiarii produselor)</i>	
Cutii carton, diverse dimensiuni	1056 tone/am
Saci PE diverse dimensiuni, huse PE	12,62 tone/an
Separator cu bule, folii	
Paleți lemn diverse dimensiuni	854 tone/an

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

- 5.1 alimentare cu apă din rețeaua de apă potabilă a municipiului Carei;
- 5.2 alimentarea cu apă tehnologică din 2 puțuri forate proprii: P1 (existent) cu H-125 m, Q-30 mc/h; P2 (nou forat) cu H-40 m, Q-18 mc/h;
- 5.3 rezerva de apă tehnologică: 2 rezervoare semiîngropate de 165, resp. 150 mc;
- 5.4 rezerva de incendiu: rezervor metalic semiîngropat V=400 mc
- 5.5 evacuarea apelor uzate în stația de epurare a municipiului Carei prin conductă proprie, după trecerea prin instalații de preepurare locale și stația de epurare mecano-biologică;
- 5.6 evacuarea apelor pluviale în canalul Mergheș, după trecerea prin separator de hidrocarburi și deznisipator;
- 5.7 racord la rețeaua de distribuție gaze naturale din zonă, prin SRM Carei II;
- 5.8 racord la rețeaua electrică națională.

6. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității:

- procesul de extrudare: materia primă (cauciuc diverse tipuri) pregătită pentru deformarea plastică (temperatura și presiunea prescrisă) injectată în capul de extrudare a utilajului pentru fabricarea furtunului de formă circulară; răcirea furtunurilor în tuneluri de răcire; aplicare strat de material textil (mașini de tricatat); pulverizare soluție de aderență; răcirea în baie de apă; tăierea la dimensiunile cerute de beneficiar; control dimensional nedistructiv cu generatori de raze X.
- procesul de vulcanizare: în vederea îmbunătățirii calității furtunurilor de cauciuc sunt utilizate autoclave de vulcanizare în care se introduc furtunurile de cauciuc trase pe dorn (lubrefiate în prealabil) care le conferă geometria cerută; autoclavarea se realizează în mediu inert (abur saturat uscat);
- procesul de coacere (vulcanizarea furtunurilor de silicon): în cuptoare electrice de coacere
- procesul de injectare: injectarea materialului de cauciuc într-o matriță, pentru realizarea de componente de diverse forme pentru furtunurile de cauciuc;
- procesul de spălare: în vederea îndepărtării lubrifiantului utilizat în procesul de vulcanizare; se realizează manual, în tobe rotative sau în mașini de spălat automate;
- procesul de montaj/asamblare: montarea diverselor accesorii pe furtunurile de cauciuc: diverse inele de plastic, metal, coliere metal, țevi aluminiu, plastic etc; marcarea produselor; operații de finisare (temperare, termofixare, contracție, lipire etc);
- procesul de fabricare furtunuri de silicon înfășurate: preformarea manuală, semiautomată sau automată (înfășurarea benzilor de silicon pe bare de aluminiu sau inox); lubrefierea, coacerea, debandajarea, extracția cu apă sau cu aer a furtunurilor de pe dorn; spălarea; tăierea manuală, în bară sau cu disc, marcarea furtunurilor cu laser sau cu vopsea; uscarea.
- hala de sculărie: construcția și întreținerea dispozitivelor și dornurilor folosite în procesul de vulcanizare;
- spălarea ambalajelor (lăzilor) folosite pentru depozitarea produselor semifabricate și finite;
- preepurarea apelor uzate înaintea evacuării în rețeaua de canalizare/stația de epurare orășenească.

7.Particularități ale monitorizării/supravegherea instalației:

-evidența gestiunii solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili, a ambalajelor acestora, măsurători de COV anual și/sau la solicitarea autorităților competente

8.Obligații ale titularului de activitate/instalație :

8.1 Respectarea valorilor limită de emisie pentru gazele reziduale, conform Legii nr. 278/2013 anexa nr. 7 partea a 2-a

8.2 Furnizarea către autoritatea competentă pentru protecția mediului, o dată pe an sau la cerere, bilanțul de solvenți și alte informații necesare verificării conformității cu prevederile Legii nr. 278/2013 cu modificările și completările ulterioare

9.Indicații ale altor autorități competente : respectarea legislației în vigoare.

10. Produsele și subprodusele obținute : furtune de cauciuc pentru sisteme de răcire, încălzire și pentru sisteme de alimentare cu aer pentru autoturisme.

11.Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați, producție:

	Instalații medii de ardere pe amplasament, aflate sub incidența Legii nr. 188/2018 *	Caracteristici instalații medii de ardere, conform Anexa 1 la legea nr. 188/2018
1	Cazan de abur nr. 1 de tip LOOS ingnitubular UL-S 6000 dotat cu economizor	-Puterea termică nominală 3,9 MW -combustibil: gaz metan: 422 mc/h -combustibil alternativ – motorină (453 kg/h) -P=18 bar -Q abur = 6000 kg/h -anul punerii în funcțiune: 2006 -număr ore de funcționare preconizat: 5400 ore/an -coș de fum H=21 m
2	Cazan de abur nr. 2 de tip LOOS ingnitubular UL-S 6000 dotat cu economizor – <u>în conservare</u>	-Puterea termică nominală 3,9 MW -combustibil: gaz metan: 422 mc/h -P=18 bar -Q abur = 6000 kg/h -anul punerii în funcțiune: 2001 -număr ore de funcționare preconizat: 5400 ore/an -coș de fum H=21 m (comun cu cazanul nr. 1)
3	Cazan de abur nr. 3 de tip LOOS ingnitubular UL-S 6000 dotat cu economizor	-Puterea termică nominală 3,9 MW -combustibil: gaz metan: 422 mc/h -combustibil alternativ – motorină (453 kg/h) -P=18 bar -Q abur = 6000 kg/h -anul punerii în funcțiune: 2001 -număr ore de funcționare preconizat: 5400 ore/an -coș de fum H=21 m
4	Cazanul de abur nr. 4 tip ASTEBO THSD-I 14000 dotat cu economizor	-Puterea termică nominală 9,2 MW -combustibil: gaz metan: 967 mc/h -combustibil alternativ – motorină (815 kg/h) -P=18 bar -Q abur = 14000 kg/h -anul punerii în funcțiune: 2012 -număr ore de funcționare preconizat: 5400 ore/an -coș de fum H=21 m

*Au fost transmise notificările corespunzătoare celor 2+1 instalații medii de ardere cu puterea termică nominală mai mare de 1 MW și mai mică de 5 MW, precum și 1 instalație medie de ardere cu puterea termică nominală mai mare de 5 MW și mai mică de 20 MW, în vederea înregistrării în Registrul instalațiilor medii de ardere.

12.Programul de funcționare – 24 ore/zi.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare :

1.1.Apa: apele uzate rezultate se evacuează în stația de epurare a municipiului Carei, prin conductă proprie, după preepurare, astfel:

- 1.1.1 apele uzate tehnologice sunt trecute prin câte un sistem local de decantare (prevăzut cu grătare/site), răcire, separare ulei la fiecare hală: V=20 mc la hala 1, V=30 mc la hala 2 și V=75 mc la hala 3; la hala 1 mai există: separator de hidrocarburi cu V=6 mc și deznisipator cu V=6 mc;
- 1.1.2 apele uzate de la bucătăria cantinei sunt trecute prin separator de grăsimi de tip PURATOR de 7 l/s și dirijate către sistemul de preepurare locală de la hala 1;
- 1.1.3 apele uzate menajere rezultate din cele 3 hale, sunt trecute prin câte o stație de preepurare mecano-biologică cu 3 compartimente având funcțiunile: decantor primar de 12,65 mc, decantor secundar de 12,72 mc și post clarificator de 7,20 mc;
- 1.1.4 apele uzate preepurate pe platformă (menajere și tehnologice) sunt trecute în stația de epurare mecano – biologică RCS (Reactor Ciclic Secvential) tip VEOLIA, cu capacitatea de 1100 mc/zi, compusă din: separator de ulei, bazin colector, stație de pompare, grătar fin, bazin de egalizare, turn de răcire, bazine biologice cu funcționare secvențială, bazin de stocare ape epurate, bazin de stocare nămol în exces, sistem de tratare nămol;
- 1.1.5 apele pluviale sunt trecute prin separator de hidrocarburi și deznisipator cu V=10 mc, înaintea evacuării în canalul Mergheș.

1.2.Aer:

- 1.2.1-halele dotate cu sisteme de exhaustare locale și sisteme de ventilație generală
- 1.2.2-exhaustarea în zona autoclavelor se realizează prin tiraj forțat prin hote dotate cu ventilatoare radiale;
- 1.2.3-cuptoarele de temperare sunt prevăzute cu filtre cu cărbune activ și sistem de exhaustare
- 1.2.4-mașinile de marcat (ștampilare) și cuptoarele de contracție sunt prevăzute cu instalații locale de exhaustare (tubulatură cu antrenarea pneumatică a degajărilor de COV);
- 1.2.5-exhaustarea pulberilor din zona de polizare prin tiraj forțat: exhaustare prevăzută cu sistem de filtrare;
- 1.2.6-exhaustarea pulberilor din hala de sculărie prin tiraj forțat: exhaustare prevăzută cu sistem de filtrare;
- 1.2.7-coșuri de fum (3 buc) cu H=21 m la centrala termică

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

2.1.Pentru operarea instalațiilor medii de ardere aflate în exploatare, operatorul are următoarele obligații, conform prevederilor Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere:

- Obligațiile prevăzute în art.11 – 15 din Legea nr. 188/2018;
- Respectarea valorilor-limită de emisie prevăzute în Anexa nr. 2 Partea 1 din Legea nr. 188/2018;
- Monitorizarea emisiilor provenite de la instalațiile medii de ardere se vor realiza potrivit Anexei nr. 3 la Legea nr. 188/2018.

2.2.Alte amenajări, dotări, măsuri pentru protecția mediului:

- 2.2.1 depozitul de motorină subteran (rezervor metalic cu pereți dubli) cu V=50 mc; utilizarea combustibilului la generatoarele de curent în caz de necesitate și alimentarea utilajelor de manipulat; foraj de observație cu H= 7 m în vecinătatea rezervorului.
- 2.2.2 exploatarea instalațiilor radiologice (componente ale liniilor de extrudare) cu respectarea Normelor specifice emise de Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare.
- 2.2.3 respectarea reglementărilor specifice referitoare la gestionarea substanțelor toxice și periculoase.
- 2.2.4 titularul activității trebuie să se asigure că toate operațiunile de pe amplasament vor fi realizate în așa manieră încât emisiile să nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativă a zonelor de locuit din afara limitelor amplasamentului
- 2.2.5 monitorizarea activităților destinate protecției mediului va fi asigurată de responsabilul de mediu desemnat prin decizie de conducerea societății.

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

- 3.1 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise conform HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate.
- 3.2 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei; respectarea Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.
- 3.3 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile- limită de emisie conform Legii nr. 188/2018 privind limitarea emisiilor în aer ale anumitor poluanți proveniți de la instalații medii de ardere.
- 3.4 Nici o emisie de COV nu trebuie să depășească valorile limită admise conform Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, anexa nr. 7- dispoziții tehnice referitoare la instalațiile și la activitățile care utilizează solvenți organici, partea a 2-a.
- 3.5 În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici un receptor sensibil la zgomot, astfel ca nivelul maxim al zgomotului la limita incintei nu va depăși limitele maxim admise conform SR 10009/2017.

4. Calitatea apelor uzate evacuate:

- 4.1 apele uzate menajere și tehnologice, după trecerea prin instalații locale de preepurare și stația de epurare mecano-biologică finală, la evacuarea prin conducta proprie în stația de epurare a municipiului Carei, respectă prescripțiile Normativului NTPA 002/2005 (HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate);
- 4.2 apele pluviale, la evacuarea în canalul Mergheș, respectă prescripțiile Normativului NTPA 001/2005 (HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvativ a apelor uzate);

5. Emisiile totale anuale de COV:

Valoarea limită este reglementată de Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, anexa nr. 7, partea a 2-a, poz. 18, astfel:

- 5.1. Valorile limită pentru emisiile totale de compuși organici volatili: 25% din cantitatea de solvent utilizată
- 5.2. Valorile emisiilor fugitive de compuși organici volatili: 25% din cantitatea de solvent utilizată.
- 5.3. Valoarea limită pentru emisiile din gaze reziduale este de 20 mgC/Nmc.

III. Monitorizarea mediului

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

1.1. Apele uzate preepurate (după trecerea prin instalațiile de preepurare locale și prin stația de epurare) la evacuarea în stația de epurare a orașului prin conducta proprie, vor respecta limitele maxime admise conf. Normativului NTPA 002/2005 și a contractului încheiat cu administratului stației de epurare orășenești:

Indicator	CMA
pH	6,5-8,5
Materii în suspensie	350 mg/l
CBO5	300 mg O2/l
CCOCr	500 mg/l
Azot amoniacal	30 mg/l
sulfuri	1,0 mg/l
Detergenți	25 mg/l
Substanțe extractibile	30 mg/l

-frecvența de determinare: trimestrială, conform Autorizația de gospodărire a apelor.

1.2. Apele pluviale (după trecerea prin separator de hidrocarburi și deznisipator) la evacuarea în canalul Megheș, vor respecta limitele maxime admise conf. Normativului NTPA 001/2005:

Indicator	CMA
pH	6,5-8,5

Materii în suspensie	35,0 (60,0) mg/l
CBO5	25,0 mg O2/l
CCOCr	125,0 mg/l
Detergenți	0,5 mg/l
Substanțe extractibile	20,0 mg/l
Produse petroliere	5,0 mg/l

-frecvența de determinare: trimestrială, conform Autorizația de gospodărire a apelor.

1.3. Valori limită de emisie pentru compuși organici volatili (COV) conf. Legea nr. 278/2013 privind emisiile industrial, anexa nr. 7, partea a 2-a, poz. 18 – prezentate la cap. II. pct.5 din prezenta.

1.4. Analize aer pentru emisiile de la centrala termică:

1.4.1. Până la data de 31 decembrie 2024, valorile-limită de emisie pentru instalațiile de ardere existente - conform Ordinul nr. 462/1993 pentru aprobarea Condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare, astfel:

Indicatori	Valori limită de emisie (mg/Nmc) – la un conținut în oxigen a efluenților gazoși de 3% vol.
Pulberi	5
Monoxid de carbon (CO)	100
Oxizi de sulf (SOx) (exprimați în SO2)	35
Oxizi de azot (NOx) (exprimați în NO2)	350

1.4.2. Valori-limită de emisie (mg/Nmc) pentru instalațiile medii de ardere existente, cu o putere termică nominală mai mare sau egală cu 1 MW și mai mică sau egală cu 5 MW, altele decât motoare și turbine cu gaz – conf. Legea nr.188/2018 Anexa nr. 2 Partea 1 Tab. 1:

Substanța poluantă	Combustibilul utilizat: gaze naturale	Combustibil (alternativ) utilizat: motorină
NOx	250 (mg/Nmc)	200 (mg/Nmc)

1.4.3. Valori-limită de emisie (mg/Nmc) pentru instalațiile medii de ardere existente, cu o putere termică nominală mai mare sau egală cu 5 MW, altele decât motoare și turbine cu gaz – conf. Legea nr.188/2018 Anexa nr. 2 Partea 1 Tab. 2:

Substanța poluantă	Combustibilul utilizat: gaze naturale	Combustibil (alternativ) utilizat: motorină
NOx	200 (mg/Nmc)	200 (mg/Nmc)

1.4.4. Frecvența determinărilor pentru măsurători emisii de la centrala termică, pentru fiecare instalație medie de ardere în parte:

-1 sesiune de măsurare în anul 2024, cu indicatorii: pulberi, CO, SOx, NOx

-la fiecare 3 ani, indicatorii NOx și CO, începând cu anul 2025;

-Păstrarea evidenței monitorizărilor pe o perioadă de cel puțin 6 ani (rezultatele monitorizărilor, evidența orelor de funcționare anuală a instalațiilor de ardere, evidența tipului și cantităților de combustibili utilizați, eventuale funcționări defectuoase, evenimente de neconformare, măsuri luate).

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

		Frecvența raportării
1	Buletin de analiză ape uzate preepurate la evacuarea în stația de epurare a municipiului Carei (prin conducta proprie) cu indicatorii: pH, suspensii, CBO ₅ , CCOCr, detergenți, extractibile	Anual (determinările trimestriale din anul precedent)
2	Buletin de analiză ape meteorice preepurate, la evacuare în canalul Mergheș, cu indicatorii: pH, suspensii, CBO ₅ , CCOCr, detergenți, extractibile, produse petroliere	Anual (determinările trimestriale din anul precedent)
3	Buletin de analiză apă subterană (foraj de observație) cu indicatorii: pH, substanțe extractibile	anual

4	Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de compuși organici volatili și buletin de analiză COV pentru verificarea încadrării în prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale	anual
5	Buletin de analiză aer – emisii de la centrala termică, pentru instalațiile medii de ardere aflate în operare, conf. cap. III, pct.1.4.	o dată la trei ani de la 01.01.2025
6	Raportarea anuală privind inventarele locale de emisii conform Ordinului MMP 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă	Anual
7	Buletin de analiză sol (în perimetrul depozitului de motorină) cu indicatorii: pH, substanțe extractibile	Anual
8	Raportare anuală, a măsurilor adoptate potrivit - art. 31 alin.1 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor pentru deținătorii de uleiuri uzate	Anual, până la 30 aprilie
9	Evidența cronologică lunară a deșeurilor, care se publică în format tabelar și se pune la dispoziția agenției județene pentru protecția mediului electronic în sistemul pus la dispoziție de ANPM, până la 15 martie anul următor raportării, conform Legii nr. 17/2023 pentru aprobarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor.	permanent, raportare anuală până la 15 martie
10	Evidența cantităților de ambalaje gestionate conform Raportarea privind evidența ambalajelor, conform Ordin MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje	Anual, până la 25 februarie
11	Alte date, rapoartări, informații solicitate de autoritatea de mediu	Conform solicitării

IV.Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Nr. Crt.	Tip deșeu	Cod deșeu conf. Decizia 2000/532/CE	Kg/an	Mod de stocare temporară
1	Cauciuc (alte deșeuri nespecificate)	07 02 99	724611	Containere, recipiente metal
2	Bandă celulozică de la fabricare furtunuri de silicon (alte deșeuri nespecificate)	07 02 99	198020	prescontainer
3	Deșeu de la îndepărtarea vopselelor și lacurilor	08 01 11*	5281	Recipienți adecvați/Butoaie metalice
4	Deșeuri de degresare cu conținut de substanțe periculoase	11 01 13*	15342	Recipienți adecvați/Butoaie metalice
5	Ceruri și grăsimi uzate	12 01 12*	450	Recipienți adecvați
6	Uleiuri minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	750	Butoaie metalice
7	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	13 02 05*	500	Butoaie metalice
8	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	7945	Recipienți adecvați
9	Deșeuri de absorbantți, materiale filtrante	15 02 02*	1800	Recipienți adecvați

10	Cărbune activ epuzate de la epurarea gazelor de ardere	19 01 10*	490	Recipienți adecvați
11	Deșeuri metalice	17 04 07	50900	Container/recipienți adecvați
12	Deșeuri textile	04 02 21	19900	Recipienți adecvați(box carton)
13	Deșeuri de hârtie, carton	15 01 01	420500	Presă staționară
14	Deșeuri de material plastic	15 01 02	50680	Presă staționară
15	Deșeuri de ambalaje de lemn	15 01 03	245000	Platformă betonată
16	Deșeuri de ambalaje amestecate	15 01 06	90296	Prescontainer
17	DEEE	20 01 36	2500	Recipienți adecvați (box carton)
18	Tuburi fluorescente	20 01 21*	90	Container dedicat
19	Deșeuri de materiale plastice	20 01 39	9000	Recipienți adecvați (box carton)
20	Deșeuri ambalaje amestecate	15 01 06	70296	Prescontainer Mondorek
21	Deșeuri menajere amestecate	20 03 01	20000	Eurocontainere Bioflorisal
22	Nămoluri de la tratarea fizico-chimică cu conținut de substanțe periculoase	19 02 05*	3000	Cantitate estimată depozitat în container IBC

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență): nu se colectează deșeuri de la terți

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

3.1. Deșeurile solide se colectează în containere adecvate și sunt stocate în depozitul de deșeuri în spații amenajate;

3.2. Deșeurile lichide sunt colectate în recipient de tablă sau plastic și sunt stocate în depozitul de deșeuri în spații amenajate;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație): deșeurile care se pretează valorificării sunt predate la unități specializate autorizate, pe bază de contract(e) valabile la data revizuirii autorizației de mediu.

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

5.1.1. Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștierea sau abandonare a acestora.

5.1.2. Transportul deșeurilor se va face numai cu autovehicule inscripționate cu litera "D" la loc vizibil.

5.2. Măsuri pentru protecția mediului - obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:

5.2.1 Operatorii economici care colectează și/sau transportă deșeuri au obligația de a le verifica vizual dacă sunt separate corespunzător și de a le prelua separat și a nu le amesteca în timpul transportului cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.

5.2.2 Operatorii economici autorizați din punct de vedere al protecției mediului care colectează deșeuri au obligația să predea numai la instalații autorizate pentru operațiuni de valorificare sau eliminare, după caz, prevăzute în anexele nr. 3 și 7, cu respectarea prevederilor art. 21 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

5.2.3 Producătorul de deșeuri inițial sau, după caz, orice deținător de deșeuri are obligația de a efectua operațiunile de tratare în conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 21 prin mijloace proprii sau prin intermediul unui operator economic autorizat care desfășoară activități de tratare a deșeurilor sau unui operator public ori privat de colectare a deșeurilor în

conformitate cu prevederile art. 4 alin. (1)-(3) și art. 21. din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.

- 5.2.4 Titularul unei activități economice de gestionare a deșeurilor și/sau generatoare de deșeuri are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor legale privind gestionarea deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul prevenirii generării de deșeuri și al managementului deșeurilor, inclusiv în domeniul substanțelor periculoase ca urmare a absolvirii unor programe de perfecționare și specializare recunoscute la nivel național, conform prevederilor Ordonanței Guvernului nr. 129/2000 privind formarea profesională a adulților, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
- 5.2.5 Unitățile și întreprinderile care valorifică deșeurile, producătorii/deținătorii de deșeuri au următoarele obligații
- să dețină spații special amenajate pentru stocarea deșeurilor în condiții care să garanteze reducerea riscului pentru sănătatea umană și deteriorării calității mediului
 - să evite formarea de stocuri de deșeuri care urmează să fie valorificate, precum și de produse care rezultate în urma valorificării care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care să prezinte riscuri asupra sănătății populației
 - să adopte cele mai bune tehnici disponibile în domeniul valorificării deșeurilor
- 5.2.6 Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar, pentru respectarea prevederilor art. 15 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 17/2023 și pentru facilitarea sau îmbunătățirea pregătirii pentru reutilizare, reciclării și altor operațiuni de valorificare, au obligația să colecteze deșeurile separat și să nu le amestece cu alte deșeuri sau materiale cu proprietăți diferite.
- 5.2.7 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri, în cazul în care acest lucru este necesar pentru a se respecta alin. (1) și a se facilita sau îmbunătăți valorificarea, adoptă măsurile pentru a elimina, înainte sau în timpul valorificării, substanțele periculoase, amestecurile și componentele provenite de la deșeuri periculoase, pentru a fi tratate în conformitate cu prevederile art. 4 și art. 21 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 5.2.8 Operatorii economici generatori de deșeuri iau măsuri pentru: reducerea volumului deșeurilor generate, în special al deșeurilor care nu pot fi pregătite pentru reutilizare sau reciclare.
- 5.2.9 Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice sunt obligați să efectueze și să dețină o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate și a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției
- 5.2.10 Este interzisă reclasificarea deșeurilor periculoase ca deșeuri nepericuloase de către producătorul sau deținătorul de deșeuri prin diluarea sau amestecarea acestora în scopul de a diminua concentrațiile inițiale de substanțe periculoase la un nivel mai mic decât nivelul prevăzut pentru ca un deșeu să fie definit ca fiind periculos.
- 5.2.11 Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, precum și operatorii economici autorizați din punctul de vedere al protecției mediului să desfășoare activități de colectare, transport, stocare și tratare a deșeurilor periculoase sunt obligați să colecteze, să transporte și să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilități și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației potrivit prevederilor art. 21 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor aprobată prin Legea nr. 17/2023, incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală
- 5.2.12 Producătorii și deținătorii de deșeuri periculoase, inclusiv comercianții și brokerii care intră fizic în posesia deșeurilor, au obligația să nu amestece diferitele categorii de deșeuri periculoase cu alte categorii de deșeuri periculoase sau cu alte deșeuri, substanțe ori materiale.
- 5.2.13 Amestecarea include diluarea substanțelor periculoase.
- 5.2.14 Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a

Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006, cu modificările și completările ulterioare.

- 5.2.15 Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor. Programul se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională. Programul se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual agenției județene pentru protecția mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.
- 5.2.16 Producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri au obligația de a se asigura că deșeurile sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare sau sunt supuse altor operațiuni de valorificare, în conformitate cu prevederile art.4 și art.21 din OUG nr.92/2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 5.2.17 Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze fără a pune în pericol sănătatea populației și fără a dăuna mediului, în special:
- fără a genera riscuri de contaminare pentru aer, apă, sol, faună sau floră
 - fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau mirosurilor și
 - fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special
- 5.2.18 Abandonarea, aruncarea, precum și ascunderea deșeurilor sunt interzise.
- 5.2.19 Eliminarea, deținerea, păstrarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop sunt interzise.
- 5.2.20 Se interzice incendierea oricărui tip de deșeu și/sau substanță sau obiect.
- 5.2.21 Îngroparea deșeurilor de orice fel este interzisă.
- 5.2.22 Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani.
6. *Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):*
- 6.1 Evacuarea deșeurilor menajere, la un depozit de deșeuri reglementat, prin operator de salubritate autorizat
- 6.2 Deșeurile periculoase se elimină prin operator autorizat pentru colectare/eliminare.
7. *Monitorizarea gestiunii deșeurilor:*
- 7.1 Se realizează cu respectarea OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare, aprobată prin Legea nr. 17/2023.
- 7.2 Se va ține o evidență cronologică lunară tabelară a deșeurilor care va cuprinde:
- cod deșeu, cantitatea în tone, natura și originea deșeurilor generate, precum și cantitatea de produse și materiale care rezultă din pregătirea pentru reutilizare, din reciclare sau alte operațiuni de valorificare, eliminare
 - destinația, frecvența colectării, modul de transport și metoda de tratare prevăzută pentru deșeuri
 - cantitatea de deșeuri în tone încredințată spre eliminare.
8. *Ambalajele folosite și rezultate – tipuri și cantități, modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):*
- 8.1. produsele finite se ambalează în folii de material plastic, cutii de carton, pe paleți din lemn, fiind livrate partenerilor străini (cantități aproximative – conf. cap.I)
- 8.2. deșeurile de ambalaje hârtie, carton, materiale plastice, metalice (periculoase sau nepericuloase) se colectează separat pe sortimente și se predau la unitate autorizată pentru colectare/valorificare/eliminare – conform cap.IV.1 – din prezenta.
- 8.3. Se va asigura respectarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau refolosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

1.1 categorii, cantități - conf. cap. I.4

1.2 substanțele periculoase conținute, pericolele identificate, frazele de pericol/ risc sunt cele precizate în fișele de securitate;

1.3 nu se folosesc substanțe și preparate chimice periculoase cărora le sunt atribuite frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D, H360F.

2. Modul de gospodărire:

2.1 -*ambalare* : ambalaje originale conform fișelor tehnice de securitate

2.2 -*transport*: -mijloace de transport cu licență ADR conform legislației în vigoare

2.3 -*depozitare*: magazii închise, betonate

2.4 -*folosire/comercializare*: - procesul tehnologic de fabricare a furtunelor de cauciuc sintetic și procesele auxiliare.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele toxice și periculoase:

- deșeurile de ambalaje ale preparatelor chimice utilizate se predau la unitate specializată autorizată pentru eliminare sau se returnează furnizorului

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

4.1 titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității

4.2 titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă

4.3 depozitarea, manipularea cu respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 830/2015 care modifica Regulamentul nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, restricționarea și autorizarea substanțelor chimice

4.4 respectarea prevederilor din Legea nr. 360/2003 privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase, Regulamentul nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor; Regulamentul nr.1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

5.1. Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de siguranță a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. La solicitarea autorității de mediu se vor furniza date referitoare la modul de gestiune a substanțelor periculoase, măsurile pentru protecția factorilor de mediu și raportarea datelor conform cap.III al prezentei autorizații de mediu.

5.2. Bilanțul de solvenți efectuat anual, ca parte a raportului privind conformarea cu prevederile Legii nr. 278/2013.

VI. Plan de gestionare a solvenților organici cu conținut de COV – întocmit conf. Anexa nr. 7 partea a 7-a din Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

Director Executiv
Dr. Izabella STIER



Intocmit
Katalin HERSH

Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Prezenta autorizație are 15 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.