



Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Nr. 2357/29.04.2020

AUTORIZATIE DE MEDIU

Nr.64/29.04.2020

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. METRO CASH & CARRY ROMÂNIA S.R.L.** cu sediul în B-dul Theodor Pallady nr. 51 N Clădirea C6, Corp A, Sector 3, București, înregistrată la A.P.M. Iași la nr.14837/12.12.2019 și a completărilor înregistrate cu nr.4215/28.04.2020, în urma analizării documentelor transmise, și a verificării în teren, în baza OUG nr.195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, Ordonanței de urgență nr. 68/2019 privind stabilirea unor măsuri la nivelul administrației publice centrale și pentru modificarea și completarea unor acte normative prin care se înființează Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor prin reorganizarea Ministerului Mediului și prin comasarea cu Ministerul Apelor și Pădurilor, prin preluarea activităților și structurilor acestuia, precum și a unităților aflate în subordinea, coordonarea și sub autoritatea celor două ministere, a HG nr.1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și ale Ordinului Ministerului Mediului și Dezvoltării Durabile nr.1798/2007, cu modificările și completările ulterioare, se emite:

AUTORIZATIE DE MEDIU

S.C. METRO CASH & CARRY ROMÂNIA S.R.L.

cu sediul în B-dul Theodor Pallady nr. 51 N Clădirea C6, Corp A, Sector 3, București, CUI 8119423
J40/9081/24.09.2010 pentru desfășurarea activităților Cod CAEN REV.2(REV.1): 1013(1513)

Fabricarea produselor din carne (inclusiv din carne de pasare): **1020 (1520)** Prelucrarea și conservarea peștelui și a produselor din pește; **1085(1513*; 1520*; 1533*; 1581*; 1585*)**-Fabricarea de mâncăruri preparate; **3600 (4100)** Captarea, tratarea și distribuția apei; **4711(5211)**-Comert cu amănuntul în magazine nespecializate, cu vânzare predominantă de produse alimentare, băuturi și tutun, pe amplasamentul sat Bratuleni, comuna Miroslava, strada industriilor nr.7, jud. Iași, în scopul deservirii clienților.

Documentația conține : fișa de prezentare , întocmită de titular , și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

1. Certificat de înregistrare nr.2426132/30.09.2010, certificat constatator nr.549340/15.10.2019 emis de ORC de pe lângă Tribunalul București
2. Autorizație de mediu nr.239/16.12.2009;
3. Autorizație de gospodărire a apelor nr.79/18.05.2018; abonament de utilizare/exploatare a resurselor de apă nr.22523/2020;
4. Documente de înregistrare sanitară veterinară și pentru siguranța alimentelor pentru unitățile de vânzare cu amănuntul Nr.VA451/04.12.2013;
5. Autorizație nr.19/07.11.2016 emisă de ITM Iași și IPJ Iași;
6. Autorizație nr.IS 173 00C/11.01.2011 emisă de ITCSMS Iași;
7. Acord de funcționare nr.5275/02.03.2018 emis de Primăria comunei Miroslava;
8. Autorizație PSI nr.620048-5/13.12.2001;
9. Contract prestări servicii preluare ape pluviale nr.19.03.17/01.03.2019 încheiat cu ANIF-FTIF Moldova Nord;
10. Contract furnizare energie electrică nr.1227/20.12.2018;
11. Contract pentru vânzare-cumpărare gaze naturale nr.5300110/01.10.2019;
12. Contract prestări servicii monitorizare nr.68967/01.10.2019 încheiat cu SC LABAQUACONSULT SRL ;
13. Contract pentru transferarea responsabilității privind realizarea obiectivelor anuale de valorificare și reciclare a deșeurilor de ambalaj, nr.EPR10333/11.10.2016 încheiat cu SC FEPPRA INTERNATIONAL SA BUCUREȘTI
14. Contract de vânzare cumpărare încheiat cu SC ECOPAPER SA Zărnești;
15. Contract nr.66280/07.06.2019 încheiat cu SC VRANCART SA Adjud;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

16. Contract de vânzare cumpărare nr.66336/11.06.2019 încheiat cu SC ROMCARBON SA Buzău;
17. Contract de prestări servicii nr.1019/01.10.2019 încheiat cu SC ECO BURN SRL;
18. PV verificare amplasament nr.15202/23.12.2019
19. Anunț depunere solicitare(Ziarul Buna ziua Iasi din 05.12.2019
20. Chitanța plata tarif autorizare, nr.57847/12.12.2019

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- Organizarea și desfășurarea activității astfel încât să nu se producă disconfort în zona în care se desfășoară activitatea;
- Anunțarea APM Iași (tel 0232/215497; fax 0232/214357) sau, după caz, celelalte autorități competente, potrivit legii, despre orice situații accidentale care pun în pericol mediul și acționarea pentru refacerea acestuia;
- Notificarea APM Iași dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricărui modificări de fond ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- Notificarea APM Iași în cazul în care titularul activității 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, faliment, încetarea activității, conform legii.

În conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 7(3) **controlul respectării măsurilor de protecția mediului, din prezenta autorizație de mediu, se realizează de:** comisari și persoane împuternicite din cadrul Gărzii Naționale de Mediu.

În conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 17 (3) autorizația de mediu **se suspendă** de către autoritatea emitentă (APM Iași), **pentru nerespectarea prevederilor acesteia**, 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. Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă.**

În conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 17 (4) În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, autoritatea competentă pentru protecția mediului dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu, după caz.

Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.

În conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art. 18 **Litigiile generate de emiteria, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.**

În conformitate cu prevederile OUG. Nr.195/2005, privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr.265/2006, modificată și completată prin OU nr.164/2008, art.21 (4) **Răspunderea pentru corectitudinea informațiilor** puse la dispoziția autorităților competente pentru protecția mediului și a publicului **revine titularului activității**, iar **răspunderea pentru corectitudinea lucrărilor** prevăzute la alin. (1) (elaboratorului documentației de solicitare a autorizației de mediu) **revine autorului acesteia.**

Autorizație emisă la data de 29.04.2020

Valabilitate autorizatie: Prezenta autorizație de mediu este valabilă de la data de 29.04.2020 data emiterii și își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

anuală. (conform art.I, alin.2¹. din din Legea nr.219/15.11.2019 pentru modificarea si completarea art.16 din Ordonanta de urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului)

Solicitarea si aplicarea vizei anuale se face conform „Procedurii de aplicare a vizei anuale” prevăzuta la Art. I alin. (2¹) din Legea nr.219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, procedura stabilita prin ordin al conducătorului autorității publice centrale pentru protecția mediului.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATA

I.1.DOTARI:

Suprafața totala este de 50.600 mp repartizata pe următoarele obiective: centrul comercial propriu - zis(cladirea) cu anexe; sector materiale de construcții, cort vânzare băuturi răcoritoare, gospodăria de apa ; gospodăria de ambalaje si deșeuri; depozit GPL -combustibil de rezerva pentru centrala termica; grup electrogen; post TRAFU; platforme carosabile; parcare autoturisme; spatii verzi; sectorul de comercializare materiale de construcție " drive in „

Utilaje : electrostivuitoare, prese de balotat deșeuri, stație compresoare, utilaje de prelucrat peste. carne, instalații frigorifice, mașini de ambalat

I.2.MATERII PRIME, AUXILIARE, COMBUSTIBILI SI AMBALAJE-DEPOZITATE, CANTITATI:

Materii prime: -*produse alimentare legume* fructe; produse lactate; carne proaspata si preparate din carne; diverse produse conservate si congelate; sucuri,apa minerala ,cafea etc si *produse nealimentare*(*electronică*; electrocasnice; produse uz casnic; mobilier; confecții,încălțăminte; produse cosmetice, piese si accesorii auto, lubrifianti, combustibili solizi, materiale de constructii,produse fitosanitare din grupele III si IV de toxicitate, produse pirotehnice s.a.

Combustibili si lubrefiantii: gaze naturale si GPL (97.35 Nmc/h) pentru funcționarea centralei termice: motorina si lubrifianti pentru funcționarea utilajelor in exteriorul clădirilor

I.3.UTILITATI: APA, CANALIZARE, ENERGIE (SURSE, CANTITATI, VOLUME):

I.3.1. Alimentarea cu apa

Surse de apa

■ *sursa subterana.captarea* apei in scop PS1 se realiza prin intermediul unui put forat de medie adâncime executat in partea de sud-est a incintei obiectivului; aceasta sursa nu se mai utilizează, fiind aplicat sigiliu (nr. S 24120) de care A.B.A. Prut-Barlad la capacul cabinei de protecție a forajului;

- *sursa S.C. APA VITAL S.A. Iasi .doua* bransamente la conductele de aductiune a apei (Dn 600 mm si Dn 1000 mm) din sursa Timisesti ce asigura alimentarea cu apa a municipiul Iasi, conform Contractului nr. 423/28.01.2011 încheiat intre parti.

Debite si volume de apa autorizate:

Qzi med=73 mc/zi, Vmed anual=26,645 mii mc
Qzimax=91 mc/zi.

Instalații de captare a apei

-*sursa subterana:put* forat are coloana definitiva si filtranta din PVC cu Dn 200 mm si adâncimea de 20 m, stația de pompare aferenta fiind dezafectata;

- *sursa SC A PA VITAL SA Iasi* doua bransamente metalice cu Dn 100 mm, din care este utilizat un singur bransament, celalalt fiind închis si sigilat.

Aductiunea, inmagazinarea si distribuția apei

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Apa preluata din aductiunea Timisesti - Iasi este transportata pana la stația de hidrofoare printr-o conducta de 660 m lungime, fiind apoi distribuita printr-o rețea distincta catre punctele de consum.

Rezervorul circular de capacitate 450 mc, amplasat subteran, in care se efectuează inmagazinarea apei in scop PSI, este alimentat din aductiunea Timisesti-Iasi; acesta este echipat cu o stație de pompare ce asigura presiunea apei in rețeaua de intervenție in caz de incendiu.

Apa pentru stingerea incendiilor

Volumul intangibil este stocat in rezervorul de inmagazinare de 450 mc, de unde prin pompare apa este dirijata prin rețeaua de distribuție ce deservește instalațiile pentru intervenție in caz de incendiu (sprinklere si hidranti).

Modul de folosire a apei:

Apa prelevată din rețeaua SC APA VITAL SA Iasi este folosita in următoarele scopuri:

- potabil si igienico-sanitar,
- tehnologic: la sectorul de procesare a cărnii si a peștelui, la igienizarea utilajelor / spațiilor comerciale, preparare produse restaurant;
- scop PSI: alimentarea instalației de sprinklere si a rețelei de hidranti.

Cerința totala de apa : $Q_{zi\ med}=73\ mc/zi$
 $Q_{zi\ max}=91\ mc/zi$

I.3.2. Colectarea si evacuarea apelor uzate menajere, tehnologice si pluviale:

Apele uzate menajere rezultate de la grupurile sanitare sunt colectate si evacuate prin intermediul rețelei de canalizare in colectoarele exterioare din incinta, astfel:

- o parte din apele menajere (de la grupurile sanitare ale restaurantului) in amestec cu apele uzate tehnologice de la secțiile de tranșat carne, lactate si procesare peste, sunt dirijate in stația de pompare intermediara SpM2 si ulterior in bazinul de omogenizare al stației de preepurare finala;
- alta parte din apele menajere din cadrul complexului sunt dirijate in stația de pompare finala SpM1.

Apele uzate tehnologice sunt gestionate astfel:

- apele uzate tehnologice rezultate de la secția de tranșat carne, secția de lactate, procesare peste si de la igienizarea pardoselilor aferente acestor secții, apele uzate provenite de la dezghețarea camerelor frigorifice si vitrinelor frigorifice si de la spălarea materiilor prime, a utilajelor si pardoselilor complexului sunt colectate; prin rețele de canalizare separate si dirijate catre cele doua separatoare de grăsimi (SG1, SG2) dimensionate pentru un debit de 2 l/s fiecare, fiind apoi directionate in rețeaua de canalizare exterioara unde in amestec cu o parte din apele uzate menajere sunt descărcate in stația de pompare intermediara SpM2, iar apoi dirijate spre bazinul de omogenizare al stației de preepurare mecano-biologica;
- apele uzate provenite de la restaurant dupa trecerea prin separatorul de grăsimi (SG3), a carui capacitate este de 2 l/s, sunt directionate printr-o conducta PE 100 SDR 17 PN 10 cu Dn 63 mm in lungime de 85m, in bazinul de omogenizare al stației de preepurare mecano-biologica;
- eventualele ape uzate provenite din sala de încărcare acumulatori (pierderi accidentale) sunt colectate si descărcate intr-un bazin de neutralizare (basa) de 1 mc capacitate, dupa care sunt evacuate in rețeaua de canalizare exterioara, cu descărcare prin intermediul SpM2 in bazinul de omogenizare al stației de preepurare.

Apa epurata in stația de preepurare este transportata printr-o conducta din PVC Dn 200 mm in stația de pompare finala SpM1, de unde este pompata, printr-o conducta PEHD Dn 110 mm, in lungime totala de 5,92 km, in rețeaua de canalizare publica din mun. Iasi, administrata de S.C. APAVITAL S.A. Iasi.

Apele pluviale potențial impurificate sunt colectate astfel:

- apele pluviale provenite din tona de vest a incintei provenite de pe copertina parcării si de pe suprafețele betonate sunt preluate prin guri de scurgere si transportate prin intermediul colectorului P1 in stația de

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

pompare SPP1, fiind evacuate in pr. Valea lui David, aflat pe latura de vest a incintei, in exteriorul acesteia; înainte de intrarea in stația de pompare SPP1 apele pluviale sunt trecute printr-un separator de produse petroliere;

- *apele pluviale provenite din zona de est a incintei* provenite de pe copertina parcării si de pe suprafețele betonate sunt preluate prin guri de scurgere si transportate prin intermediul colectorului PiiI in stația de pompare SPP2, fiind evacuate in canalul de desecare HCA 543, care face parte din sistemul de desecare existent in zona, ajungând apoi in pr. Cantacuzoaia si in final in r. Bahlui, prin subtraversarea caii ferate Iasi-Pascani la podul existent in amonte de S.C. Antibiotice S.A. Iasi; inainte de intrarea in stația de pompare SPP2 apele pluviale sunt trecute printr-un separator de produse petroliere.

Cele doua stații de pompare a apelor pluviale sunt echipate cu electropompe tip FLYGT 3170/3201/3300.

Apele pluviale convențional curate (cele de pe acoperișul clădirii) împreuna cu cele potențial impurificate epurate sunt deversate in paraul lui David si Cantacuzoaia.

Apele prezente in exces in sol sunt colectate printr-un sistem de drenaj executat pe latura de est a incintei la cca. 4 m de limita proprietății si dirijate intr-o camera de captare circulara, din beton armat, care este echipata cu o electropompa cu funcționare automata; apele de drenaj sunt evacuate in canalul de desecare existent HCA 543 printr-o conducta ce are traseul paralel cu conducta de evacuare din stația de pompare SPP2. Canalul de desecare este reprofilat si protejat cu dale din beton.

Debite de ape uzate si pluviale evacuate:

Debite de ape uzate menajere si tehnologice evacuate in rețeaua municipala:

$Q_{uz\ med} = 73 \text{ mc/zi}$;

$Q_{uz\ max} = 91 \text{ mc/zi}$.

Debitul de ape pluviale convențional curate: $Q_{pl1} = 238,6 \text{ l/s}$.

Debitul de ape pluviale potențial impurificate: $Q_{pl2} = 267,0 \text{ l/s}$

Instalații de epurare si preepurare a apelor uzate

Instalații de preepurare a apelor uzate tehnologice aflate pe circuitul de evacuare interior:

- doua separatoare de grăsimi cu decantor ($Q = 2 \text{ l/s}$) amplasate pe conductele de canalizare a apelor uzate rezultate de la secțiile de tranșat carne, secția de lactate si procesare peste.

- un separator de grăsimi ($Q=2 \text{ l/s}$) amplasat pe conducta de canalizare a apelor uzate provenite de la restaurantul din incinta complexului.

Preepurarea finala a apelor uzate rezultate de pe amplasamentul complexului

In stația de preepurare mecano-biologica sunt tratate apele uzate tehnologice provenite de la secțiile de tranșat carne, secția de lactate si procesare peste, precum si apele uzate rezultate de la restaurant, dar si o parte din ape uzate menajere.

Stația de preepurare cu modul Biorotor, este o construcție monobloc metalica amplasata semiîngropat in partea de sud-vest a complexului, in apropierea stației de pompare SpMI, fiind dimensionata pentru tratarea unui debit mediu zilnic de 50 mc/zi si maxim de 60 mc/zi.

Fluxul tehnologic si obiectele stației de epurare:

- camera de primire (admisie): prevăzuta cu sita mecanica;
- *bașinul de omogenizare* prevăzut cu un mixer si doua electropompe submersibile cu tocător si site pentru reținerea materialelor grosiere, pentru fiecare circuit de alimentare a treptei chimice de tratare;
- *tratarea chimica*: apa omogenizata este pompata in coloana de reacție, unde se introduce prin intermediul unor pompe dozatoare, substanțe coagulante si floculante, pentru favorizarea precipitării;
- *decantarea primara*: prin intermediul unui decantor lamelar;
- **modulul de epurare biologica tip BIOROTOR BRT 600**, compus din următoarele compartimente:
 - bazin 1 de aerare: prevăzuta cu o rețea de aerare cu 15 difuzori porost cu bule fine;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- bazin 2 de aerare: in care are loc inoculare de nutrienti pentru a favoriza dezvoltarea nămolului activ;
- camera de pompare: prevăzută cu doua pompe care introduc apa in circuitul biorotorului;
- camera biofiltru: prevăzută cu rotor cu discuri de polipropilena, acționat cu un moto reductor, pe care se formează biomasa; rotorul are trasee diferențiale pentru admisia apei, zona de denitrificare si apa epurata;
- camera de postaerare (stripare): prevăzut cu 10 difuzori porosi cu bule fine unde are loc striparea componentelor de azot; bazinul este prevăzut cu un mixer, care funcționează in momentul care aerarea este oprita, pentru a usura fenomenul de denitrificare;
- decantor secundar;
- camera de ieșire: prevăzută cu filtru Matala pentru reținerea ultimelor impurități ramase si cu dispozitiv de prelevare probe;
- *linia nămolului*: nămolul primar si cel in exces este evacuat in ingrosatorul de nămol; supernatantul se reintroduce in circuitul de epurare, respectiv in bazinul de aerare primar, iar partea ingrosata este preluata prin vidanjare de catre SC APAVITAL SA Iasi in baza contractului de prestări servicii nr. 208/04.09.2002;
- *cămin debitmetru*: pe conducta de evacuare ape uzate epurate este instalat un debitmetru electromagnetic; curgerea apei prin debitmetru este asigurata de o pompa amplasata in cămin.

Epurarea apelor pluviale potențial impurificate cu hidrocarburi se realizează in doua separatoare de produse petroliere cu decantor, amplasate pe cele doua rețele de colectare a apelor pluviale, înainte de intrarea acestora in stațiile de pompare SPPI si SPP2.

I.3.3. Alimentarea cu energia electrica este asigurata din rețeaua de medie tensiune din zona printr-un post de transformare, tip container, cu 2 (doua) transformatoare de 800 kva 20/0,4 kv fiecare, conform contractului nr.24.2.5111.199 din 16.03.2001 si a actelor adiționale la acesta, ultimul având nr.4/2003, încheiat cu S.C. FDFEE " ELECTRICA Moldova " S.A. Bacău Sucursala de Distribuție si Furnizare a Energiei Electrice Iasi.

Complexul este prevăzut cu o sursa de rezerva (DNA)-grup electrogen de 700 kva cu funcționare pe motorina. In cazul întreruperii alimentării de baza. grupul electrogen pornește automat, timpul de punere in funcțiune fiind de max. 15 sec. Exista si o baterie de acumulatori care suplinește pentru circuitele vitale aceasta diferența de timp (15 sec) pina la pornirea automata a generatorului.

I.3.4. Alimentarea cu energie termica este asigurata de centrala termica proprie, echipata cu un cazan VIESSMAN PAROMAT SIMPLEX P= 895 kw. functionind cu combustibil gaze naturale, consum 97.35 Nmc/h, cos dispersie gaze arse cu D=575 mm si H= 10 m.

Alimentarea cu gaze naturale se realizează printr-un bransament d=2" din conducta de distribuție presiune redusa Dn100, pozată subteran paralel cu DN 28 si un post de reglare măsura amplasat in incinta Centrului Comercial METRO cash & carry Iasi. Din postul de reglare măsura se racordează instalația de utilizare gaze naturale cu conducte d=5 ", pozată aerian pe digul de împrejmuire al incintei. Furnizarea gazelor naturale este asigurata de S.C. TINMAR ENERGY SA in baza contractului nr.53001100/01.10.2019.

S-a prevăzut un depozit de motorina pentru combustibil de rezerva la centrala termica

I.4. DESCRIEREA PRINCIPALELOR FAZE ALE PROCESULUI TEHNOLOGIC SAU AL ACTIVITATII:

Aprovizionarea cu materii prime, depozitarea in interiorul obiectivului, transformarea unor materii prime in preparate/produse, expunerea produselor pe rafturi, comercializarea produselor

I.5. PRODUSE SI SUBPRODUSE OBTINUTE – CANTITATI, DESTINATIE:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

-Produse alimentare si nealimentare comercializate=funcție de solicitări;

I.6.MIJLOACE DE TRANSPORT FOLOSITE – TIP SI NUMAR: Electrostivuitoare,

I.7.DATE REFERITOARE LA CENTRALA TERMICA PROPRIE – COMBUSTIBILI UTILIZATI (compozitie, cantitati, productie):

centrala termica proprie, echipata cu un cazan VIESSMAN PAROMAT SIMPLEX P= 895 kw. functionind cu combustibil gaze naturale, consum 97.35 Nmc/h, cos dispersie gaze arse cu D=575 mm si H= 10 m. Combustibilul de rezerva-depozit motorina pentru centrala termica.

I.8. ALTE DATE SPECIFICE ACTIVITATII: alte activitati cod CAEN REV.2(REV.1) care se deslasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare): -4531(5030*)-Comert cu ridicata de piese si accesorii pentru autovehicule; 4621 (5121; 5125)-Comert cu ridicata al cerealelor, semințelor, furajelor si tutunului neprelucrat; 4622 (5122)-Comert cu ridicata al florilor si al plantelor; 4623 (5123)-Comert cu ridicata al animalelor vii (in afara celor din fauna sălbatica); 4631 (5131*; 5138*)-Comert cu ridicata al fructelor si legumelor; 4632 (5132)-Comert cu ridicata al cărnii si produselor din carne; 4633 (5133)-Comert cu ridicata al produselor lactate, oualelor, uleiurilor si grăsimilor comestibile; 4634 (5134*)-Comert cu ridicata al băuturilor; 4635 (5135)-Comert cu ridicata al produselor din tutun; 4636 (5136)-Comert cu ridicata al zahărului, ciocolatei si produselor zaharoase; 4637(5137)-Comert cu ridicata cu cafea, ceai, cacao si condimente; 4638(5138*)-Comert cu ridicata specializat al altor alimente, inclusiv peste, crustacee si moluște; 4639(5139)-comert cu ridicata nespecializat de produse alimentare, băuturi si tutun; 4641(5141)-Comert cu ridicata al produselor textile; 4642(5142)-Comert cu ridicata al imbracamintei si incaltamintei;4643(5143*; 5147*)-Comert cu ridicata al aparatelor de uz gospodăresc, al aparatelor de radio si televizoarelor; 4644(5144*)-Comert cu ridicata al produselor ceramice, sticlăriei si produse de intretinere; 4645(5145)-Comert cu ridicata al produselor cosmetice si de parfumerie; 4651(5184)-Comert cu ridicata al calculatoarelor, echipamentelor periferice si software-lui; 4652(5143*; 5186)-Comert cu ridicata de componente si echipamente electronice si de telecomunicații; 4661(5188)-Comert cu ridicata al mașinilor agricole, echipamentelor si furniturilor; 4662(5181)-Comert cu ridicata al masinilor-unelte; 4664(5183)-Comert cu ridicata al mașinilor pentru industria textila si al mașinilor de cusut si de tricotat; 4666(5185*)-Comert cu ridicata al altor mașini si echipamente de birou; 4669(5187)-Comert cu ridicata al altor mașini si echipamente; 4671(5151)-Comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi si gazosi si al produselor derivate(fara instalații de depozitare a produselor petroliere, petrochimice si chimice); 4673(5153; 5144*; 5147*)-Comert cu ridicata al materialului lemnos si a materialelor de construcție si echipamente sanitare; 4674(5154)-Comert cu ridicata al echipamentelor si furniturilor de fierărie pentru instalații sanitare si de încălzire; 4690(5190)-Comert cu ridicata nespecializat; 4719(5212)-Comert cu amununtul in magazine nespecializate, cu vânzare predominanta de produse nealimentare; 4722(5222)-Comert cu amanuntul al cărnii si produselor din carne in magazine specializate; 4724(5224)-Comert cu amănuntul al piinii, produselor de patiserie si produselor zaharoase, in magazine specializate; 4725(5225)-Comert cu amănuntul al băuturilor, in magazine specializate; 4726(5226)-Comert cu amanuntul al produselor din tutun, in magazine specializate; 4729(5227*)-Comert cu amănuntul al altor produse alimentare, in magazine specializate; 4730(5050)-Comert cu amanuntul al carburanților pentru autovehicule in magazine specializate(produse lubrifiante si de răcire pentru autovehicule); 4741(5248*)-Comert cu amănuntul al calculatoarelor, unităților periferice si software-lui in magazine specializate; 4742(5248*)-Comert cu amănuntul al echipamentului pentru telecomunicații in magazine specializate; 4743(5245*)-Comert cu amununtul al echipamentelor audio/video in magazine specializate;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

4751(5241)-Comert cu amănuntul al textilelor, in magazine specializate; 4753(5244*; 5248*)-Comert cu amănuntul al covoarelor, carpetelor, tapetelor si a altor acoperitoare de podea, in magazine specializate; 4754(5245*)-Comert cu amănuntul al articolelor si aparatelor electrocasnice, in magazine specializate; 4759(5244*; 5245*; 5248*)-Comert cu amănuntul al mobilei, al articolelor de iluminat si al articolelor de uz casnic n.c.a., in magazine specializate; 4761(5247*)-Comert cu amănuntul al cărților, in magazine specializate; 4762(5247*)-Comert cu amănuntul al ziarelor si articolelor de papetarie. in magazine specializate; 4763(5245*)-Comert cu amănuntul al discurilor si benzilor magnetice cu sau fara înregistrări audio/video, in magazine specializate; 4771(5242)-Comert cu amănuntul al îmbrăcăminteii, in magazine specializate; 4772(5243)-Comert cu amănuntul al încălțăminteii si articolelor din piele, in magazine specializate; 4775(5233)-Comert cu amănuntul al produselor cosmetice si de parfumerie, in magazine specializate; 4778(5248*)-Comert cu amănuntul al altor bunuri noi. in magazine specializate; 4779(5250; 5263*)-Comert cu amănuntul al bunurilor de ocazie vândute prin magazine; 4941(6024*)-transporturi rutiere de mărfuri (nepericuloase); 4942(6024*)-Servicii de mutare; 5210(6312)-Depozitari(produse alimentare si nealimentare; depozit frigorific; produse alimentare pentru hrana animalelor; materiale de construcție; produse pirotehnice, produse diverse); 5224(6340*)-Alte activități anexe transporturilor: 8292(7482)-Activități de ambalare; 8559(8042*)-Alte forme de învățământ n.c.a., 4723(5223)-Comert cu amănuntul al pestelui, crustaceelor si molustelor, in magazine specializate; 9511(7250*)-Repararea calculatoarelor si a echipamentelor periferice; 4646(5146)-comert cu ridicata al produselor farmaceutice; 8299(7485*; 7487*; 7513*)-Alte activitati de servicii suport pentru întreprinderi n.c.a.;

I.9. PROGRAMUL DE FUNCTIONARE:

-15 ore/zi (intre 06.00-21.00, luni-sambata si 08.00-18.00 duminica);

-7zile/saptamina, 362zile/an;

II. INSTALATIILE, MASURILE SI CONDITIILE DE PROTECTIE A MEDIULUI.

II.1.Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare, pentru factori de mediu:

Factorul de mediu aer

- cos dispersie gaze arse cu $D=575$ mm si $H= 10$ m aferent centralei termice proprie, echipata cu un cazan VISSMAN PAROMAT SIMPLEX P= 895 kw. functionind cu combustibil gaze naturale, consum 97.35 Nmc/h.

-instalatie exhaustare gaze rezultate de la operatia de preparare a amestecului de H_2SO_4 si apa distilata pentru formarea acumulatorilor, echipata cu un ventilator cu $Q=100Nmc/h$

Factorul de mediu apa:

- 2(doua) separatoare de grasimi, dimensionate pentru un debit de 2 l/s, ($D = 0,60$ m ; $H = 2,0$ m) amplasate la sectiile de tranșat carne, de lactate, de peste;

- un separator de grăsimi, $Q_{inst} = 2$ l/s ce colectează apele uzate provenite de la PIZZ HUT;

- un bazin de neutralizare care preia apele din sala de încărcări acumulatori;

-doua separatoare de produse petroliere/uleiuri si decantoare de slam pentru apele pluviale potențial poluate (Q_{pl} calc. = 267 l/s), colectate prin doua colectoare principale ;

- un separator de produse petroliere, prevăzut cu filtru pentru reținerea integrala a substanțelor extractibile din apele pluviale contaminate cu produse petroliere de colectate pe platforma de parcare;

-dig de contur cu cota la coronament egala cu 47,23 mdMN, amplasat paralel cu limitele incintei pentru apărarea împotriva inundațiilor.

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

-cuva de preluare scurgeri accidentale de motorina de la depozitul de rezerva pentru centrala termica

Gestiunea deseurilor

- instalatie de compactare de 20mc pentru deseuri menajere,
- instalatie de compactare de 1.5mc pentru folie si carton - presa de balotat;
- depozit special (camera frigorifica) pentru stocarea temporara a deseurilor organice si a produselor perisabile (una pentru peste si una pentru carne si alte produse SNCU

ALTE AMENAJARI SPECIALE, DOTARI SI MASURI PENTRU PROTECTIA MEDIULUI:

-Spartii speciale pentru depozitarea selectiva a deseurilor

II.2.CONCENTRATIILE SI DEBITELE MASICE DE POLUANTI, NIVELUL DE ZGOMOT ADMISE LA EVACUAREA IN MEDIUL INCONJURATOR, DEPASIRI PERMISE SI IN CE CONDITII:

II.2.1.EMISII IN APA

Valori-limita de încărcare cu poluanți a apelor uzate menajere si tehnologice preepurate evacuate in rețeaua de canalizare a S.C. APAVITAL S.A. Iasi:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	U.M.	Valori limită admise pentru evacuare	Frecventa minima de monitorizare
1.	Temperatura	°C	40	<i>Semestriala, prin analize realizate de către/prin grija utilizatorului</i>
2.	PH	unitali pH	6,5 - 8,5	
1	Materii in suspensie (MTS)	mg/l	350	
4.	CBOs	mg/l	300	
5.	CCOCr	mg/l	500	
6.	Amoniu	mg/l	30	
7.	Fosfor total	mg/l	5	
8.	Sulfuri si hidrogen sulfurat	mg/l	1	
9.	Subst. extractibile	mg/l	30	
10.	Detergenți sintetici	mg/l	25	

Valorile au fost stabilite tinind cont de limitele de evacuare acceptate de operatorul de retea (SC APAVITAL SA) pe baza de contract si in baza HG 188/2002 modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005 - N.T.P.A. 002. Indicatorii de calitate pentru care nu s-au nominalizat valori limita de autorizare nu vor depasi limitele de evacuare impuse de operatorul de rețea prin contract, cu respectarea prevederilor H.G. 352/2005 - NTPA 002.

Punctul de monitorizare: ape uzate menajere si tehnologice epurate evacuate in rețeaua de canalizare a mun. Iasi.

Valori-limita- de incarcare cu poluanți a apelor pluviale evacuate in c.a.Valea lui David si ape pluviale in amestec cu ape de drenaj evacuate in c.a. Cantacuzoaia:

Nr. crt.	Indicatorul de calitate	UM	Valori limită admise pentru evacuare	Frecventa minima de monitorizări;
1.	pH	unitpH	6,5 - 8,5	<i>Semestriala, prin analize realizate de catre/prin grija utilizatorului</i>
2.	Materii in suspensie (MTS)	mg/l	60	
3.	CCO-Cr	mg/l	125	
4.	Reziduu filtrat la 105°C	mg/l	2000	
5.	Substanțe extractibile	mg/l	20	
6.	Amoniu	mg/l	3	

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

7.	Produse petroliere	suprafața receptorului sa nu prezinte irizații
----	--------------------	--

Valorile au fost stabilite tinand cont de H.G. nr. 188/2002 modificata si completata prin H.G. nr. 352/2005 - N.T.P.A. 001. Indicatorii de calitate pentru care nu s-au nominalizat valori limita de autorizare nu vor depasi limitele de evacuare impuse de N.T.P.A. 001.

Punctele de monitorizare: ape pluviale evacuate in c.a. Valea lui David si ape pluviale in amestec cu ape de drenaj evacuate c.a.Cantacuzoaia, prin cele doua guri de evacuare aferente SPPI si SPP2.

Monitorizarea apelor uzate si pluviale evacuate

Automonitoringul privind calitatea apelor uzate se va efectua in conformitate cu prevederile Programului intern de monitorizare a calității apei parte integranta a Regulamentului de exploatare propriu fiecărei unități. Parametrii de calitate si frecventa de monitorizare in cadrul Programului intern se stabilesc de către utilizator, având la baza prevederile legale in vigoare, prevederile autorizăției de gospodărire a apelor, cerințele specifice activității desfășurate si exploatarea corespunzătoare a sistemului de canajizare-epurare. Programul intern de monitorizare a calității apei va fi revizuit ori de cate ori va fi necesar.

*Semestrial si anual, beneficiarul va transmite la A.B.A. Prut-Barlad - S.G.A. Iasi un raport tipărit si in format electronic privind *situatia calitativa* a apelor uzate evacuate, respectiv toate analizele realizate in perioada de raportare, de raportare.*

II.2.2.EMISII IN AER:

Nr. Crt.	Sursa generatoare	Debit gaze arse (Nmc/h)	Poluanti specifici	Valori maxime admise (mg/Nmc)*	
				4	5
0	1	2	3	4	5
1	Centrala termica-pe combustibil gaze naturale, consum Q=97.35 Nmc/h, cos dispersie gaze arse cu D=575 mm si H=10 m. Combustibil rezerva-motorina	1168	Pulberi totale CO SOx(SO2) Nox(NO2)	gaz 5 100 35 350	motorina 50 170 1700 450
2	operația de preparare a amestecului de H2SO4 si apa distilata pentru formarea acumulatorilor, echipata cu un ventilator cu Q=100Nmc/h	100	Substanțe anorganice sub forma de gaze sau vapori: -Clasa 4-a		500

NOTA: * - concentrațiile maxime admise reprezintă *pragul de intervenție conform Ord. MAPPM nr. 756/1997;*
70% din valorile pragului de intervenție reprezintă *pragul de alerta conform Ord. MAPPM nr. 756/1997;*

II.2.3.EMISII DESEURI: Conform punctului IV. La prezenta autorizatie de mediu.

II.2.4. IMISII ZGOMOT: conform prevederilor STAS 10009/2017, STAS 6156/1986 si Ord. MS nr.119/2014, corespunzator zonei de amplasament a activitatii

II.3.Autorizațiile emise de alte autorizatii pentru gospodăria si protecția unor factori de mediu obligatoriu a fi respectate:Sunt nominalizate in pagina 1 a autorizatiei de mediu





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

III.1. Laboratorul sau laboratoarele autorizate care asigura controlul emisiilor si imisiilor de poluanti in mediu: Terte laboratoare pentru verificarea calitatii factorilor de mediu, pe baza de contract

III.2. Indicatori fizico - chimici, bacteriologici si biologici emisi, emisiile de poluanti, frecventa, mod de valorificare a rezultatelor:

EMISII IN ATMOSFERA, controlul emisiilor de noxe in aer, generata de procesele tehnologice si funcționarea centralei termice. **Indicatorii** fizico-chimici nominalizați la punctul II.2.1.a autorizației de mediu
Frecventa: *anual* si la solicitarea APM Iasi.

EMISII IN APE: Controlul calității apelor uzate evacuate in canalizarea SC APA VITAL SA Iasi si in emisari
Indicatorii fizico - chimici nominalizați in autorizația de gospodărire a apelor valabila. **Frecventa:** conform autorizației de gospodărire a apelor valabila si la solicitarea APM Iasi.

EMISII DEȘEURI: Controlul/evidenta gestiunii deșeurilor nominalizate la punctul IV a Autorizației de mediu. **Frecventa:** lunar

IMISII AER: controlul imisiilor in aer, in punctele situate la limita incintei. **Indicatorii** fizico-chimici nominalizați in la punctul II.3.1.a autorizației de mediu **Frecventa:** *anual* si la solicitarea APM Iasi.

EMISII - IMISII ZGOMOT: controlul nivelului de zgomot la surse si in punctele situate la limita incintei. **Frecventa:** la solicitarea APM Iasi

Modul de valorificare a rezultatelor: Banca proprie de date si banca de date a APM Iasi.

III.3. Monitorizarea activităților destinate protecției mediului:

Monitorizarea funcționarii stațiilor si instalațiilor de depoluare din dotare, nominalizate la punctul II a autorizației de mediu;

Monitorizarea emisiilor si imisiilor de poluanți nominalizați nominalizate la punctul II a autorizației de mediu:

Monitorizarea gestiunii deșeurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate;

Monitorizarea cheltuielilor de mediu efectuate; Monitorizarea taxelor datorate la Fondul de Mediu

III.3. Monitorizarea activitatilor destinate protecției mediului: Evidenta gestiunii deșeurilor produse, stocate temporar, reciclate, eliminate (conform HG 856/2002);

III.4. Datele ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea:

Pe format hartie si electronic, se va transmite la APM Iasi:

-Raport anual privind respectarea prevederilor autorizatiei de mediu. Termen: **până la 31 martie a anului următor celui de raportare**

-Raport anual privind gestiunea deșeurilor. Conform art.49 alin.(1) si art.II din Legea nr.211/2011 cu modificarile si completarile ulterioare:

Raportarea datelor și informațiilor privind gestionarea deșeurilor se face către autoritatea teritorială pentru protecția mediului, până la 31 martie a anului următor celui de raportare, atât pe suport hârtie, cât și electronic.

Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare a informațiilor prevăzute la art. 49 alin. (1), raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare

Raportul anual privind respectarea prevederilor autorizatiei de mediu reprezinta documentul sintetic, ce trebuie să cuprindă toate informațiile privind desfășurarea activității în condiții normale și anormale de funcționare, impactul asupra mediului și modul de respectare a prevederilor autorizatiei integrate de mediu, pentru anul la care se referă. Raportul va cuprinde cel puțin următoarele informații:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

- datele de identificare a titularului activității,
- date tehnice privind desfășurarea activității,
- utilizarea materilor prime, materialelor auxiliare – consumuri specifice, consumuri anuale;
- utilizarea eficientă a energiei (măsurile aplicate, consumuri);
- modul de gestionare a deșeurilor,
- realizarea măsurilor din planul de revizii și întreținere a instalațiilor,
- impactul activității asupra mediului, monitorizare;
- costuri de mediu,
- reclamații, sesizări,
- măsuri dispuse de autoritățile de control și modul de rezolvare,
- modul de respectare a obligațiilor impuse prin autorizația de mediu.

III.5. Datele ce vor fi raportate la AFM Bucuresti:

Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu, conform prevederilor Ordinului nr. 591 din 7 aprilie 2017 pentru aprobarea modelului și conținutului formularului „Declarație privind obligațiile la Fondul pentru mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia: Frecvența: Lunar

Conform art.10 alin.(3) din OUG nr.196/2005” Operatorii economici care introduc pe piața națională bunuri ambalate, ambalaje de desfacere, anvelope noi și/sau uzate destinate reutilizării, precum și uleiuri sunt obligați să declare lunar, până la data de 25 a lunii următoare celei în care s-a desfășurat activitatea, cantitățile de ambalaje, de anvelope, respectiv de uleiuri introduse pe piața națională și cantitățile de deșeuri de ambalaje valorificate, cantitățile de anvelope uzate gestionate, respectiv cantitățile de uleiuri uzate gestionate”.

III.6. Alte date și informații, în formatul și la data solicitată de APM Iași și/sau GNM-SCJ Iași

Orice accident/incident la instalațiile de depoluare din dotare se va anunța imediat la APM Iași telefonic(0232/214357) și apoi în scris.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

IV.1. Deșeuri produse/colectate/stocate temporar/comercializate:

Nr. Crt.	Denumirea deșeurii	Compoziție	Cantitatea anuală (t/an)
0	/	2	3
1	Deșeuri biodegradabile	Substanțe organice	20.00
2	Deșeuri comerciale	Hirtie, carton, lemn, plastic	80,00
3	Deșeuri sticla alba	sticla	1.50
4	Deșeuri sticla colorata	sticla	1,50
5	Ulei uzat	Ulei mineral	0.50
6	Deșeuri metalice	fier	0,50
7	Deșeuri menajere	Hirtie, metal, organice	167.00
8	Nămol de la preepurarea apelor	Grăsimi, reziduuri petroliere, subst. anorganice	0,50

IV.2. Modul de transport al deșeurilor și măsuri pentru protecția mediului:

Transportul deșeurilor se va asigura de operatori de transport, în condițiile respectării prevederilor legii nr.211/2011 și a HG nr.1061/2008

IV.3. Modul de prelucrare a deșeurilor:--

IV.4. Depozitarea definitivă a deșeurilor: -----

IV.5. Monitorizarea gestiunii deșeurilor: Evidența cantitativă/calitativă a deșeurilor produse/colectate/stocate/valorificate-eliminate

IV.8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Str. Calea Chisinaului, Iași, Cod 700462

E-mail: office@apmis.anpm.ro; Tel. 0232/215.497; Fax. 0232/214.357

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





AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IAȘI

Ambalaje folosite: folie, pungi de plastic, tavite, borcane sticla.

Ambalaje rezultate: ambalaje rezultate de la materiile prime si auxiliare si folosite in procesul tehnologic: recipienti din tabla/plastic; saci din hirtie/plastic; cutii carton

V.MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR PERICULOASE.

V.1. Substantele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (cantitati): motorina, lubrifianti, baterii auto, diluanti, vopsea, produse fitosanitare de gradul III si IV, produse pirotehnice

Modul de gospodarire:

- **ambalare:** Produsele periculoase se achizitioneaza in ambalaje originale, etichetate, sigilate, inchise etans
- transport:** Transportul substantelor si ambalajelor se realizeaza cu mijloace auto destinate special transportului cu substante periculoase , care detin licenta de transport pentru substante toxice/periculoase si autorizatie de mediu
- depozitare:** Depozitarea substantelor periculoase se realizeaza in spatii special destinate , prevazute cu usi si grilaj metalic cu sistem de inchidere. Intretinerea spatiului de depozitare se va efectua uscat, nefiind permisa evacuarea de substante toxice in rețeaua de canalizare din incinta sau pe sol. Ventilatia spatiului de depozitare se asigura in sistem natural/fortat.
- **folosire :** Substantele nominalizate la pct. 1 se utilizeaza in procese tehnologice.

V.2. Modul de gospodarire al ambalajelor folosite sau rezultate de la substantele toxice si periculoase:

Ambalajele ca atare (fara a fi spalate) se returneaza la producatori (la furnizori) pentru a fi reciclate. Se va asigura evidenta ambalajelor produselor toxice si a circuitului acestora. Depozitarea ambalajelor in interiorul depozitului pana la livrarea la furnizori.

V.3. Instalatiile, amenajarile, dotarile si masurile pentru protectia factorilor de mediu si pentru interventii in caz de accident: In caz de pierderi accidentale, scurgerile de produse se vor colecta in recipienti din material plastic, in vederea re folosirii. Situatiile speciale, pierderile de produse, incidentele sau accidentele tehnice sau de alta natura, care pot determina impact asupra mediului inconjurator cu periclitarea calitatii acestuia, vor fi comunicate imediat la APM Iasi – telefonic si apoi in scris.

V.4. Monitorizarea gospodaririi substantelor periculoase: Asigurarea evidentei intr-un registru special, a cantitatilor de substante periculoase utilizate, inclusiv cantitatile depozitate.

VI. PROGRAM DE CONFORMARE Nu este cazul

p. DIRECTOR EXECUTIV,
Ing. Galea TEMNEANU



ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZAȚII,
ing. Irina Ana SIMIONESCU

ÎNTOCMIT,
ing. Vasile COȘESCU

