



AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Nr. PH- 4 din 29.04.2014

Revizuita in data de 27.12.2021

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. DYTIV S.R.L.**, cu sediul in municipiul Ploiești, str. Marin Mehedinteanu, nr.1, județul Prahova, înregistrată la Agenția pentru Protecția Mediului Prahova cu nr. 12456/09.11.2013, respectiv a cererii de revizuire înregistrată cu nr. 7751/15.04.2021 și completată cu nr. 10366/31.05.2021 și nr. 15963/06.09.2021,

in baza Hotararii de Guvern nr. 43/2020 privind organizarea Ministerului Mediului, Apelor si Padurilor, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea si functionarea Agentiei Nationale pentru Protectia Mediului, a Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului – aprobata prin Legea nr. 265/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, a Legii nr. 278/24.10.2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare, a Ordinului Ministrului nr. 818/2003 privind procedura de emitere a Autorizatiei Integrate de Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare, a Ordinului M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana,

AUTORIZATIA INTEGRATA DE MEDIU

Titular: S.C. DYTIV S.R.L.

Amplasament: Comuna Valea Calugareasca, sat Arva, strada Arva nr. 68, judetul Prahova



CUPRINS

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII	6
2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZAȚIEI INTEGRATE DE MEDIU	6
3. CATEGORIA DE ACTIVITATE	10
4. DOCUMENTATIA SOLICITARII	12
5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII	14
6. MATERII PRIME SI AUXILIARE	16
7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI	25
7.1. APA	25
7.1.1 Alimentare cu apa	25
7.1.2. Evacuarea apelor uzate	25
7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI	26
7.3. COMBUSTIBILI SI CARBURANTI UTILIZATI	26
7.4 MASURI GENERALE DE REDUCERE A PIERDERILOR DE CALDURA	27
8. DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT	27
8.1. DESCRIEREA AMPLASAMENTULUI	27
8.2. DESCRIEREA PROCESELOR TEHNOLOGICE	30
8.3. ALTE CONDIȚII DE FUNCȚIONARE DECÂT CELE NORMALE	37
8.4. TEHNICI APLICATE DE SOCIETATE PENTRU CONFORMARE CU CERINȚELE BAT PENTRU ACTIVITATE	38
8.5. PRODUSELE SI SUBPRODUSELE OBTINUTE- CANTITATI, DESTINATIE:	39
9. INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU	40
9.1 EMISII IN ATMOSFERĂ	40
9.2. EMISII IN APĂ	41
9.3. EMISII IN SOL	42
10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVELE DE ZGOMOT	43
10.1 AER-VALORI LIMITA ALE EMISIILOR	43
10.2. CALITATEA AERULUI	45
10.3. MIROSURI	45
10.4. APĂ UZATA	45
10.5. SOL	45
10.6. ZGOMOT	46
11. GESTIUNEA DESEURILOR	46
12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENȚĂ	49
13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII	50
13.1. PREVEDERI GENERALE PRIVIND MONITORIZARE	50
13.2. MONITORIZAREA CALITĂȚII AERULUI	51
13.3. MONITORIZAREA EMISIILOR ÎN APĂ	53

13.5. MONITORIZAREA SOLULUI:	54
13.6. MONITORIZARE TEHNOLOGICĂ	54
13.7. MONITORIZAREA DEȘEURILOR	54
13.8. AMBALAJE ȘI DEȘEURI DE AMBALAJE	55
13.9. MONITORIZARE ZGOMOT	55
13.10. MONITORIZARE MIROSURI	56
13.11. MONITORIZARE SUBSTANȚE ȘI PREPARATE CHIMICE PERICULOASE	56
13.12. MONITORIZAREA POST – ÎNCHIDERE	56
14. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE	57
15. EVIDENTE	59
16. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA	60
17. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI	65
18. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR	69
19. DICȚIONAR DE TERMENI	70
20. ABREVIERI	74

APM Prahova in exercitarea atribuțiilor sale sub incidența:

- H.G. nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor;
- O.U.G. nr. 195/22.12.2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/ 29.06.2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul MAPM nr. 818/2003 privind aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările ulterioare;
- Ordinul MAPAM nr. 36/2004 pentru aprobarea Ghidului Tehnic General pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;

ca urmare a cererii adresate de SC DYTIV SRL inregistrată la APM Prahova cu nr. 12456/09.11.2013, respectiv a cererii de revizuire inregistrata la APM Prahova la nr. 7751/15.04.2021

autorizează SC DYTIV SRL, punctul de lucru Comuna Valea Calugaresca, județul Prahova.

Motivarea deciziei

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugaresca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



În urma analizării documentelor transmise și a verificării în teren, ținând cont de punctele de vedere exprimate de autorități, precum și de observațiile membrilor CAT, APM Prahova a luat decizia de emitere a revizuirii autorizației integrate de mediu.

Revizuirea autorizației integrate de mediu s-a realizat:

- în baza autorizației integrate de mediu Nr. PH- 4 din 29.04.2014 ;
- ca urmare a achiziționării instalației de distilare reziduuri de produse petroliere , în scopul valorificării cât mai eficiente a reziduurilor de produse petroliere și pentru îmbunătățirea calității produselor obținute.
- ca urmare a achiziționării unui cazan de încălzire ulei diatermic pentru asigurarea agentului termic necesar în activitate (încălzire rezervoare materii prime, încălzire autoclavă instalație distilare).
- ca urmare a scoaterii din funcțiune a centralei termice pentru producerea aburului tehnologic și a stației de dedurizare apă aferente.
- ca urmare a obținerii unei noi autorizații de gospodărire a apelor nr.21/04.02.2021 ;
- în baza Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;

INTRODUCERE

Autorizația include condițiile necesare pentru asigurarea că:

- a) sunt luate toate măsurile necesare pentru prevenirea poluării;
- b) se aplică cele mai bune tehnici disponibile;
- c) nu se generează nicio poluare semnificativă;
- d) se previne generarea deșeurilor, potrivit prevederilor Ordonanței de Urgență nr.92/2021, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- e) în situația în care se generează deșeuri, în ordinea priorității și potrivit prevederilor Ordonanței de Urgență nr.92/2021, ale Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 195/2005, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, acestea sunt pregătite pentru reutilizare, reciclare, valorificare sau, dacă nu este

posibil tehnic și economic, sunt eliminate, cu evitarea sau reducerea oricărui impact asupra mediului;

f) se utilizează eficient energia;

g) sunt luate măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;

h) sunt luate măsurile necesare pentru ca, în cazul încetării definitive a activității, să se evite orice risc de poluare și să se readucă amplasamentul la o stare satisfăcătoare, potrivit prevederilor art. 22.

Autorizația integrată de mediu conține cerințe de monitorizare adecvate descărcărilor de poluanți care au loc, cu specificarea metodologiei și frecvenței de măsurare și obligația de a furniza autorității competente datele solicitate de aceasta pentru verificarea conformării cu autorizația.

Conform prevederilor O.U.G nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, nerespectarea prevederilor autorizației integrate de mediu se sancționează conform prevederilor legale în vigoare.

Instalația va fi exploatată, controlată și întreținută, iar emisiile vor fi evacuate, așa cum s-a stabilit în prezenta Autorizație Integrată de Mediu. Toate programele depuse în solicitare și care vor fi duse la îndeplinire conform condițiilor prezentei Autorizații, sunt parte integrantă a acesteia.

Titularul activității are obligația de a solicita:

✓ Viza anuală

✓ revizuirea autorizației integrate de mediu în următoarele condiții:

- a. poluarea produsă de instalație este semnificativă, astfel încât se impune revizuirea valorilor-limită de emisie existente în autorizația integrată de mediu sau includerea de noi valori-limită de emisie pentru alți poluanți; din motive de siguranță în funcționare, este necesară utilizarea altor tehnici;
- b. schimbările substanțiale și extinderi ale instalațiilor, precum și modificarea celor mai bune tehnici disponibile care permit o reducere semnificativă a emisiilor;

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2014

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



- c. siguranta exploatarii si a desfasurarii activitatii face necesara introducerea de tehnici speciale si masuri de management;
- d. prevederile unor noi reglementări legale o impun.

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI ACTIVITATII

S.C. DYTIV S.R.L.

Adresa sediu: municipiul Ploiești, str. Marin Mehedințeanu nr. 1, județul Prahova

CUI RO 10528454 , Nr. Inreg. Reg. Com. J29/547/05.05.1998

Telefon: 0244576568

Fax : 0244576568

Coordonatele Stereo 70 ale obiectivului sunt:

- X 591.766
- Y 384.246

Adresa amplasament: comuna Valea Calugareasca, sat Arva, strada Arva nr. 68 , judetul Prahova,

Vecinatatile sunt:

- la nord: Drum acces catre SC Win Plast SRL
- la vest: SC Win Plast SRL
- la sud: Drum acces catre SC Win Plast SRL
- la est: Drum judetean DJ 101 F

2. TEMEIUL LEGAL AL EMITERII AUTORIZAȚIEI INTEGRATE DE MEDIU

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. DYTIV SRL**, cu punctul de lucru în comuna Valea Calugareasca, județul Prahova, înregistrată la APM Prahova, cu nr. 7751/15.04.2021 și a completărilor ulterioare,

- în baza analizării documentației de susținere a solicitării pentru obținerea Autorizației integrate de mediu revizuita, a comentariilor, sesizărilor, punctelor de vedere înregistrate în timpul derulării procedurii;
- și în lipsa oricărui comentariu/ cu luarea în considerare a comentariilor și observațiilor publicului privind desfășurarea activității;
- în urma evaluării condițiilor de operare și a respectării cerințelor **Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările ulterioare;**

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova

- în baza **O.U.G. nr. 195/2005** privind protecția mediului, aprobată prin **Legea nr. 265/2006**, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **O.M. nr. 818/2003**, pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- în baza **H.G. nr. 43/2020** privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Padurilor;
- în baza **H.G. nr. 1000/2012** privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia;
- în baza Ordinului M.A.P.M. nr. 36/2004, pentru aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu;
- în baza O.M. nr.169/02.03.2004, pentru aprobarea, prin metoda confirmării directe, a Documentelor de referință privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeană;
- în baza Deciziei de punere în aplicare (UE) 2017/302 a Comisiei de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT), în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind emisiile industriale și a Integrated Pollution Prevention and Control Reference Document on Best Available Techniques for the Waste Treatments Industries
- în baza Deciziei de punere în aplicare (UE) 2018/1147 A Comisiei din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deșeurilor, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European și a Consiliului

în condițiile în care orice emisie rezultată în urma activității va fi în conformitate și nu va depăși cerințele legislației de mediu din România, armonizată legislației Uniunii Europene și prevederilor prezentei autorizații,

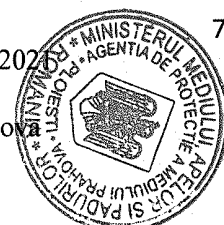
Cu respectarea cerințelor legale prevăzute de:

- Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare.
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 818/2003 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației integrate de mediu, cu completările și modificările ulterioare.

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



- Ordin M.M.G.A. nr. 1158/2005 – pentru modificarea si completarea anexei la Ordinul M.A.P.A.M. nr. 818/2003 - pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin M.A.P.A.M. nr. 169/2004 pentru aprobarea, prin metoda confirmarii directe, a Documentelor de referinta privind cele mai bune tehnici disponibile (BREF), aprobate de Uniunea Europeana.
- Decizia de punere în aplicare (UE) 2018/1147 a Comisiei din 10 august 2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deseurilor, în temeiul Directivei 2010/75/UE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Ordonanta de Urgenta nr. 68/2007 - privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul 95/2005 privind stabilirea criteriilor de acceptare si procedurilor preliminare de acceptare a deseurilor la depozitare, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Ordinul MMGA nr.757/2004 pentru aprobarea Normativului tehnic privind depozitarea deseurilor, cu completarile si modificarile ulterioare.
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate, cu modificarile si completarile ulterioare;
- H.G. nr. 351/2005 – privind aprobarea Programului de eliminare treptata a evacuarilor, emisiilor si pierderilor de substante prioritar periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea apelor nr.107/1996, cu modificarile si completarile ulterioare.
- OM 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordonanta de Urgenta nr. 196/22.12.2005- privind Fondul pentru Mediu, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 370/2003 privind activitatile si sistemul de autorizare al laboratoarelor de mediu.
- Ordonanta de Urgenta nr.92/2021 privind regimul deseurilor,

- Hotararea de Guvern nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase, cu completarile si modificarile ulterioare.
- DECIZIA COMISIEI 2014/955/CE de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deseuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European si a Consiliului.
- Ordonanata nr. 2/2021 privind depozitarea deseurilor,
- Hotararea de Guvern nr. 210/2007 - pentru modificarea si completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar in domeniul protectiei mediului.
- Legea nr. 74 din 25 aprilie 2019 privind gestionarea situurilor potential contaminate si a celor contaminate;
- Ordinul Ministrului Apelor si Protectiei Mediului nr. 161/2006 privind clasificarea calitatii apelor de suprafata.
- H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- Ordinul Ministrului Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului nr. 36/2004 privind aprobarea Ghidului tehnic general pentru aplicarea procedurii de emitere a autorizatiei integrate de mediu.
- Ordin nr. 756/1997- pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Legea nr. 360/2003 privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Regulament CE nr. 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de infiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului CE nr. 1488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului si a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei;
- Regulamentul CE nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si preparatelor chimice periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



- SR 10009/2017 – Acustica urbana – limite admisibile ale nivelului de zgomot.
- Ordin ministrului mediului si dezvoltarii durabile, ministrului transporturilor, ministrului sanatatii publice si ministrului internelor si reformei administrative nr. 152/558/1119/532/2008 – pentru aprobarea Ghidului privind adoptarea valorilor – limita si a modului de aplicare a acestora atunci cand se elaboreaza planurile de actiune, pentru indicatorii Lzsn si Lnoapte, in cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale si in aglomerari, traficul feroviar pe caile ferate principale si in aglomerari, traficul aerian pe aeroporturile mari si/sau urbane si pentru zgomotul produs in zonele din aglomerari unde se desfasoara activitati industriale.
- H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Legea 104/15.06.2011 privind calitatea aerului inconjurator, cu modificarile si completarile ulterioare.
- STAS 12574/1987 privind conditiile de calitate a aerului in zonele protejate.
- Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile, cu modificarile si completarile ulterioare.
- H.G. nr. 170/2004 - privind gestionarea anvelopelor uzate.
- H.G. nr. 878/2005 – privind accesul publicului la informatia privind mediul, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizatiei de mediu si autorizatiei integrate de mediu .
- Ordinul nr. 1271/2018 privind procedura si criteriile de inregistrare a operatorilor economici colectori autorizati care preiau prin achizitie deseuri de ambalaje de la populatie de la locul de generare a acestora
- Legea nr. 123/2020 pentru modificarea si completarea Ordonantei de urgenta a guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului;
- Legea nr. 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substante periculoase, cu modificarile si completarile ulterioare.
- Alte acte normative privind protectia mediului intrate in vigoare dupa data emiterii prezentei

3. CATEGORIA DE ACTIVITATE

- Colectarea deseurilor nepericuloase cod CAEN 3811 rev 2; 9002/9003 rev 1;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova

- Colectarea deseurilor periculoase cod CAEN 3812 rev 2; 4011/9002/2330 rev 1;
- Tratarea si eliminarea deseurilor periculoase > 10 tone/zi cod CAEN 3822 rev 2; 9002/2330 rev 1;
- Comert cu ridicata al combustibililor solizi, lichizi si gazosi si ai produselor derivate cod CAEN 4671 rev 2; 5151 rev 1;
- Colectarea si epurarea apelor uzate - Cod CAEN 3700 rev 2; 9001 rev 1;
- Depozitari - Cod CAEN 5210 rev 2; 6312 rev 1;

Conform Anexei nr. 1 a Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale, cu modificarile si completarile ulterioare, activitatea se incadreaza in categoria:

- 5.1 pct.b) si j) „Eliminarea sau valorificarea deseurilor periculoase cu o capacitate de peste 10t/zi”;

- 5.5. “Depozitarea temporara a deseurilor periculoase care nu intra sub incidenta punctului 5.4 inaintea oricareia dintre activitatile prevazute la pct.5.1, 5.2, 5.4 si 5.6 cu o capacitate totala de peste 50 tone, cu exceptia depozitarii temporare pe amplasamentul unde sunt generate, inaintea colectarii”.

Activitate IED	Capacitate maximă proiectată a instalației	UM
5.1.b) si j)	<p>5.1 Eliminarea sau valorificarea deseurilor periculoase cu o capacitate mai mare de 10t/zi</p> <p>b)tratare fizico-chimică;</p> <p>j)rerafinarea sau alte reutilizări ale uleiurilor;</p>	
5.5	<p>5.5 Depozitarea temporara a deseurilor periculoase care nu intra sub incidenta pct.5.4 inaintea oricareia dintre activitatile prevazute la pct. 5.1, 5.2, 5.4 si 5.6, cu o capacitate totala de peste 50 tone, cu exceptia depozitarii temporare, pe amplasamentul unde sunt generate,</p>	

	inaintea colectarii	
--	----------------------------	--

- **Operatiunile de valorificare**, conform Ordonantei de Urgenta nr. 92/2021 privind regimul deeurilor, sunt:
 - R1 – intrebuintarea in principal drept combustibil sau ca alta sursa de energie;
 - R9 - rerafinarea petrolului sau alte reutilizari ale petrolului;
 - R12 – schimbul de deseuri in vederea expunerii la oricare din operatiunile numerotate de la R1 la R12.

Obiectul autorizării: Instalatie procesare (reconditionare) uleiuri uzate si reziduuri petroliere > 10t/zi ,

4. DOCUMENTATIA SOLICITARII

- Formularul de solicitare privind emiterea autorizatiei integrate de mediu intocmit de S.C. DYTIV S.R.L.
- Raport de amplasament, întocmit de dr.ing. Viorica Avram persoana fizica inregistrata in Registrul National al elaboratorilor de studii pentru protectia mediului pozitia 54
- Formularul de solicitare privind revizuirea autorizatiei integrate de mediu intocmit de S.C. Ecosafe Consulting S.R.L.
- Raport de amplasament revizuit, întocmit de S.C. Ecosafe Consulting S.R.L.
- Situatia juridica a spatiului in care se desfasoara activitatea : contract de vanzare cumparare nr. 4050/21.11.2000, act de alipire imobile nr.331/06.02.2019
- Decizia etapei de incadrare nr.7207/02.08.2013 pentru construire platforma betonata si amplasare rezervor pentru depozitare reziduuri petroliere (marirea capacitatii instalatiei de procesare deseuri petroliere);
- Autorizatie de construire nr.92/29.08.2013 ;
- Decizia etapei de incadrare nr.7242/02.07.2019 pentru construire platforma betonata cu copertina pentru amplasare instalatie distilare produse petroliere;
- Autorizatie de construire nr.139/01.08.2019 ;
- Autorizatie de gospodarire a apelor nr.21 din 04.02.2021 emisa de SGA Prahova ;
- Certificat de Inregistrare J29/547/05.05.1998 emis de Oficiul Registrului Comerțului Prahova.

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova

- Certificat constatator nr .13756/04.03.2011 pentru punctul de lucru emis de Oficiul Registrului Comerțului Prahova.
- Certificat constatator nr 84272/01.10.2019 pentru punctul de lucru emis de Oficiul Registrului Comerțului Prahova.
- Autorizatie de mediu nr. PH -350 din 08.08.2013, eliberata de A.P.M. Prahova.
- Contract de prestari servicii pentru furnizarea gazelor naturale nr.3001940388/22.10.2009 incheiat cu SC GDF Suez Energy Romania SA;
- Contract de furnizare a energiei electrice la clientii noncasnici ai furnizorilor de ultima instanta nr. 2172800/2017 incheiat cu SC Electrica Furnizare SA;
- Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr.2453/18.06.2012 încheiat cu SC Jovila Construct SA.
- Acord de preluare a apelor uzate in reseaua publica de canalizare anexa la contract nr.2453/18.06.2012 incheiat cu SC Jovila Construct SRL;
- Contract de prestare a serviciului de salubritate incheiat cu SC Salub SA;
- Contract de colectare si eliminare deseuri industriale generate nr.EFS-DTS/30.01.2020 incheiat cu SC ECO FIRE SYSTEMS SRL;
- Contract de colectare si eliminare deseuri industriale generate nr.ECM 33/25.06.2021 incheiat cu SC ECOMASTER - SERVICII ECOLOGICE SRL;
- Contract de prestari servicii nr.236/11.09.2019 pentru servicii de tratare si eliminare finala a apei uzate industrial incheiat cu SC Gentoil SRL;
- Autorizatie de antrepozit fiscal nr.RO0062329PP01/30.05.2018 emisa de Ministerul Finantelor-Comisia pentru autorizarea operatorilor de produse supuse accizelor armonizate;
- Certificate AMG CERT SYSTEMS pentru fabricare de combustibil lichizi pentru centrale termice SR OHSAS 18001:2008, SR EN ISO 9001:2008, SR EN ISO 14001:2005;
- Raport la contractul de cercetare nr.523523/18.01.2019 cu tema Tehnologie de conditionare a produselor petroliere.Studiu de predimensionare a instalatiei de separare a componentelor volatile prin metoda distilarii intocmit de de Univesrsitatea Petrol-Gaze din Ploiesti
- Notificare SEVESO conform prevederilor Legii nr.59/2016;
- Studiu de evaluare a impactului asupra sanatatii si confortului populatiei intocmit de SC Impact Sanatate SRL IASI;
- Fisa tehnica de securitate pentru combustibil lichid greu (CLG)pentru focare industriale ;
- Rapoarte de incercare pentru produsul combustibil lichid greu

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



- Plan de prevenire și combatere a poluărilor accidentale.
- Plan de gestionare a mirosurilor;
- Plan de situatie si plan de incadrare in zona.

5. MANAGEMENTUL ACTIVITATII

- a) S.C. DYTIV S.R.L. este certificată ISO 14001, ISO 9001, SR OHSAS 18001 emise de AMG CERT SYSTEMS Bucuresti.
- b) Titularul activitatii are obligatia de a detine un plan/procedura de acceptare si depozitare temporara a deeurilor cu statut de materie prima, in vederea valorificarii/eliminarii.
- c) Titularul activitatii are obligatia de a avea o metodologie clara prin care sa se poata estima daca deeurile acceptate pe amplasament ca materie prima, in urma procesarii fizico – chimice a acestora, pot indeplini conditiile impuse de specificatia / fisa tehnica a produsului final.
- d) Operatorul are obligatia de a detine o procedura de management a fazelor de pre si post tratare a deeurilor in procesul tehnologic.
- e) Titularul activitatii are obligatia de a aplica un management specific activitatii conform principiilor prevazute in cele mai bune tehnici disponibile BAT.
- f) Instalatia va fi exploatata, controlata si intretinuta, asa cum s-a stabilit in prezenta Autorizatie Integrata de Mediu.
- g) Un exemplar din prezenta autorizatie trebuie sa ramana, in orice moment, accesibil personalului desemnat cu atributii in domeniul protectiei mediului.
- h) Activitatea se va desfasura cu personal calificat pentru fiecare loc de munca, special instruit si familiarizat cu conditiile impuse in prezenta autorizatie.
- i) Toate echipamentele si instalatiile utilizate in desfasurarea activitatii, a caror avarie sau functionare necorespunzatoare ar putea conduce la un impact negativ asupra mediului, vor fi intretinute in conditii optime de lucru.
- j) Operatorul va asigura un program de intretinere a echipamentelor si instalatiilor si un registru de evidenta a operatiunilor de intretinere efectuate.
- k) Operatorul activitatii trebuie sa se asigure ca o persoana responsabila cu protectia mediului va fi in orice moment disponibila pe amplasament. In conformitate cu prevederile O.U.G nr. 195/2005 aprobata prin Legea nr. 265/2006, modificata si completata prin Ordonanta de urgenta a Guvernului nr. 164/2008, conducerea S.C. DYTIV S.R.L., prin **persoana**

desemnata cu atributii in domeniul protectiei mediului, va asista persoanele imputernicite cu activitati de verificare, inspectie si control, punandu – le la dispozitie evidenta masuratorilor proprii si toate celelalte documente relevante si le va facilita controlul activitatii, precum si prelevarea de probe. Va asigura de asemenea, accesul persoanelor imputernicite la instalatiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele si instalatiile de depoluare, precum si in spatiile sau in zonele aferente acestora.

- l) In cazul producerii unui prejudiciu, titularul activitatii suporta costul pentru repararea prejudiciului si inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului „**poluatorul plateste**”.
- m) Poluantii care trebuie inclusi in raportul catre autoritatea competenta pentru protectia mediului vor fi cei mentionati in H.G. nr. 140/2008 – privind stabilirea unor masuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European si al Consiliului nr. 166/2006 – privind **infiintarea Registrului European al Poluantilor Emisi si Transferati** si modificarea directivelor Consiliului 91/689/CEE si 96/61/CE.
- n) Operatorul activitatii va lua toate masurile care sa asigure ca nici o poluare importanta nu va fi cauzata.
- o) Operatorul activitatii va lua toate masurile de prevenire eficiente a poluarii, in special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile :
 - operatorul activitatii trebuie sa se asigure ca toate operatiunile de pe amplasament vor fi realizate in asa maniera incat emisiile sa nu determine deteriorarea sau perturbarea semnificativa a mediului din afara limitelor amplasamentului;
 - operatorul activitatii va mentine un Sistem de management al autorizatiei, prin care se va urmari modul de actiune pentru realizarea conditiilor din autorizatie. Sistemul de Management al autorizatiei va evalua toate operatiunile si va revizui toate optiunile accesibile pentru utilizarea tehnologiei mai curate, productiei mai curate si reducerii si minimizarii deseurilor si va include o planificare a obiectivelor si sarcinilor de mediu.**Sistemul de Management al documentelor de mediu va fi comunicat Agentiei pentru Protectia Mediului Prahova;**
- p) Titularul autorizatiei trebuie sa depuna la A.P.M. Prahova anual un **Raport Anual de Mediu** pentru intregul an calendaristic. Acest raport va fi insotit de comentarii asupra

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



cauzelor depasirilor constatate, precum si asupra actiunilor corective aplicate sau programate.

- q) In caz de scurgeri masive de poluanti in cantitati necontrolate, se va opri faza sau instalatia respectiva si se va actiona conform procedurilor stabilite in Planul de poluare accidentale. Totalitatea procedurilor este pusa la dispozitia autoritatii de mediu in orice circumstanta.
- r) Intregul personal trebuie sa aiba o instruire prealabila initiala asupra problemelor de mediu si siguranta, adaptate specificului activitatii.
- s) Orice modificare pe care operatorul intentioneaza sa o faca in instalatii sau in apropierea acestora, in modul lor de functionare, de natura a antrena o schimbare semnificativa a elementelor precizate initial in documentatia ce sta la baza solicitarii autorizatiei integrate de mediu, va fi adusa la cunostinta autoritatii competente pentru protectia mediului, impreuna cu toate elementele ei descriptive, inainte de efectuarea acesteia.
- t) **La schimbarea modului de exploatare a instalatiei, (prevazuta de operator), operatorul de activitate este obligat sa ceara eliberarea acordului si/sau autorizatiei integrate de mediu revizuite.**
- u) Monitorizarile prevazute in prezenta autorizatie se vor realiza in perioadele de functionare normala a instalatiilor verificate. Cheltuielile aferente acestor monitorizari sunt suportate de titularul activitatii.
- v) Titularul activitatii se va asigura ca publicul interesat va obtine informatii privind performantele de mediu ale societatii.

6. MATERII PRIME SI AUXILIARE

Titularul de activitate, in conditiile prezentei autorizatii va folosi drept materii prime deseurile menționate in documentatie, conform cu cele mai bune tehnici disponibile, atat in ceea ce priveste cantitatile, cat si modul de depozitare.

Lista deseurilor periculoase/nepericuloase utilizate in procesul tehnologic de tratare in vederea valorificarii

Nr.crt. crt.	DENUMIRE	Cod deseuri
	Deseuri din industria pielariei, blanariei si textila	04
1	Deseuri de la finisare cu continut de solventi organici	04 02 14*

2	Deseuri de la finisare cu alt continut decat cel specificat la 04 02 14	04 02 15
3	Coloranti si pigmenti cu continut de substante periculoase	04 02 16*
Deseuri de la rafinarea petrolului, purificarea gazelor natural si tratarea pirolitica a carbunilor		05
Deseuri de la rafinarea petrolului		05 01
4	Slamuri din rezervoare	05 01 03*
5	Reziduuri uleioase	05 01 05*
6	Namoluri uleioase de la operatiile de intretinere a instalatiilor si echipamentelor	05 01 06 *
7	Deseuri de la spalarea combustibililor cu baze	05 01 11*
8	Alte deseuri nespecificate	05 01 99
Deseuri din procese chimice organice		07
Deseuri de la producerea, prepararea, furnizarea si utilizarea (PPFU) produsilor chimici organici de baza		07 01
9	Solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma	07 01 03*
10	Alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma	07 01 04*
11	Reziduuri halogenate din blazul coloanelor de distilare si reactie	07 01 07*
12	Alte reziduuri din blazul coloanelor de distilare si reactie	07 01 08*
13	Alte deseuri nespecificate	07 01 99
Deseuri de la PPFU materialelor plastice,cauciucului sintetic si fibrelor artificiale		07 02
14	Solventi organici halogenati lichide de spalare si solutii muma	07 02 03*
15	Alti solventi organici, solutii de spalare si solutii muma	07 02 04*
16	Deseuri de aditivi cu continut de substante periculoase	07 02 14*
Deseuri de la PPFU vopselelor si pigmentilor organici		07 03
17	Solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma	07 03 03*
18	Alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma	07 03 04*
19	Reziduuri halogenate din blazul coloanelor de ractie	07 03 07*
20	Alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie	07 03 08*

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



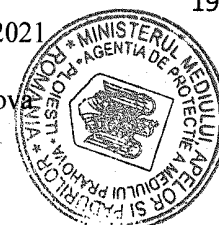
Deseuri de la PPFU produselor de protectie a instalatiilor, agentilor de conservare a lemnului si altor biocide		07 04
21	Solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma	07 04 03*
22	Alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma	07 04 04*
23	Reziduuri halogenate din blazul coloanelor de reactie	07 04 07*
24	Alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie	07 04 08*
Deseuri de la PPFU produselor farmaceutice		07 05
25	Alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma	07 05 04*
Deseuri de la PPFU grasimilor, unsoarelor, sapunurilor, detergentilor, dezinfectantilor si produselor cosmetice		07 06
26	Solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma	07 06 03*
27	Alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma	07 06 04*
28	Alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie	07 06 08*
29	Alte deseuri nespecificate	07 06 99
Deseuri de la PPFU produselor chimice innobilate si a produselor chimice nespecificate in lista		07 07
30	Solventi organici halogenati, lichide de spalare si solutii muma	07 07 03*
31	Alti solventi organici, lichide de spalare si solutii muma	07 07 04*
32	Alte reziduuri din blazul coloanelor de reactie	07 07 08
33	Alte deseuri nespecificate	07 07 99*
Deseuri de la PPFU straturilor de acoperire (vopsele, lacuri si emailuri vitroase), a adezivilor, cleiurilor si cernelurilor tipografice		08
Deseuri de la PPFU vopselurilor si lacurilor si indepartarea acestora		08 01
34	Deseuri de vopsele si lacuri cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 11*
35	Deseuri de vopsele si lacuri, altele decat cele specificate la 08 01 11	08 01 12
36	Deseuri de la indepartarea vopselelor si lacurilor cu continut de solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 17*
37	Suspensii apoase cu continut de vopsele si lacuri si solventi organici sau alte substante periculoase	08 01 19*

38	Alte deseuri nespecificate	08 01 99
Deseuri de la PPFU cernelurilor tipografice		08 03
39	Deseuri de cerneluri cu continut de substante periculoase	08 03 12*
40	Ulei de dispersie	08 03 19*
41	Alte deseuri nespecificate	08 03 99
42	Deseuri de la PPFU adezivilor si cleiurilor	08 04
43	Deseuri de adezivi si cleiuri cu continut de solvent organic sau alte substante periculoase	08 04 09*
44	Deseuri lichide apoase cu continut de adezivi si cleiuri si solventi organici sau alte substante periculoase	08 04 15*
Deseuri din industria fotografica		09 01
45	Solutii de dezvoltare pe baza de solventi	09 01 03*
Deseuri din procesele termice		10
Deseuri din industria siderurgica		10 02
46	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de uleiuri	10 02 11*
47	Alte deseuri nespecificate	10 02 99
Deseuri din metalurgi termica a aluminiului		10 03
48	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei	10 03 27*
Deseuri din metalurgia termica a plumbului		10 04
49	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei	10 04 09*
Deseuri din metalurgia termica a zincului		10 05
50	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei	10 05 08*
Deseuri din metalurgia termica a cuprului		10 06
51	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei	10 06 09*
Deseuri din metalurgia termica a argintului, aurului si platinei		10 07
52	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei	10 07 07*
Deseuri din metalurgia termica a altor neferoase		10 08
53	Deseuri de la epurarea apelor de racire cu continut de ulei	10 08 19*

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



Deseuri de la tratarea chimica a suprafetelor si acoperirea metalelor si altor material, hidrometalurgie neferoasa		11
Deseuri de la tratarea chimica de suprafata si acoperirea metalelor si altor materiale		11 01
54	Lichide apoase de clatire cu continut de substante periculoase	11 01 11*
55	Deseuri de degresare cu continut de substante periculoase	11 01 13*
56	Deseuri de degresare, altele decat cele specificate la 11 01 13*	11 01 14
Deseuri de la modelarea, tratarea mecanica si fizica a suprafetelor metalelor si a materialelor plastice		12
Deseuri de la modelarea si tratamentul fizic si mecanic al suprafetelor metalelor si materialelor plastice		12 01
57	Uleiuri minerale de ungere uzate cu continut de halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	12 01 06*
58	Uleiuri minerale de ungere uzate fara halogeni (cu exceptia emulsiilor si solutiilor)	12 01 07*
59	Emulsii si solutii de ungere uzate cu continut de halogeni	12 01 08*
60	Emulsii si solutii de ungere uzate fara halogeni	12 01 09*
61	Uleiuri sintetice de ungere uzate	12 01 10*
62	Uleiuri de ungere usor biodegradabile	12 01 19*
63	Alte deseuri nespecificate	12 01 99
Deseuri de la procesele de degresare cu apa sau abur		12 03
64	Deseuri de la degresarea cu abur	12 03 02*
Deseuri uleioase si deseuri de combustibili lichizi (cu exceptia uleiurilor comestibile si a celor din capitolele 05, 12 si 19)		13
Deseuri de uleiuri hidraulice		13 01
65	Uleiuri hidraulice cu continut de PCB	13 01 01*
66	Emulsii clorurate	13 01 04*
67	Emulsii neclorurate	13 01 05*
68	Uleiuri hidraulice minerale clorinate	13 01 09*

69	Uleiuri hidraulice minerale neclorinate	13 01 10*
70	Uleiuri hidraulice sintetice	13 01 11*
71	Uleiuri hidraulice usor biodegradabile	13 01 12*
72	Alte uleiuri hidraulice	13 01 13*
Uleiuri uzate de motor, de transmisie si de ungere		13 02
73	Uleiuri minerale clorurate de motor, de transmisie si de ungere	13 02 04*
74	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie si de ungere	13 02 05*
75	Uleiuri sintetice de motor, de transmisie si de ungere	13 02 06*
76	Uleiuri de motor, de transmisie si de ungere usor biodegradabile	13 02 07*
77	Alte uleiuri de motor, de transmisie si de ungere	13 02 08*
Deseuri de uleiuri izolante si de transmisie a caldurii		13 03
78	Uleiuri izolante si de transmitere a caldurii cu continut de PCB	13 03 01*
79	Uleiuri minerale clorinate izolante si de transmitere a caldurii, altele decat cele specificate la 13 03 01	13 03 06*
80	Uleiuri minerale neclorinate izolante si de transmitere a caldurii	13 03 07*
81	Uleiuri sintetice izolante si de transmitere a caldurii	13 03 08*
82	Uleiuri izolante si de transmitere a caldurii usor biodegradabile	13 03 09*
83	Alte uleiuri izolante si de transmitere a caldurii	13 03 10*
Uleiuri de santina		13 04
84	Uleiuri de santina din navigatia pe apele interioare	13 04 01*
85	Uleiuri de santina din colectoarele de debarcader	13 04 02*
86	Uleiuri de santina din alte tipuri de navigatie	13 04 03*
Deseuri de la separare ulei/apa		13 05
87	Namoluri de la separatoarele ulei/apa	13 05 02*
88	Ulei de la separatoarele ulei/apa	13 05 06*
89	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apa	13 05 07*
Deseuri de combustibili lichizi		13 07
90	Ulei combustibil si combustibil diesel	13 07 01*

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



91	Benzina	13 07 02*
92	Alti combustibili (inclusiv amestecuri)	13 07 03*
Alte deseuri uleioase nespecificate		13 08
93	Alte emulsii	13 08 02*
94	Alte deseuri nespecificate	13 08 99*
Deseuri de solventi organici, agenti de racire si agenti de propulsare (cu exceptia 07)		14
Deseuri de solventi organici, agenti de racire si agenti de propulsare pentru formarea spumei si aerosolilor		14 06
95	Alti solventi halogenati si amestecuri de solventi	14 06 02*
96	Alti solventi si amestecuri de solventi	14 06 03*
Deseuri nespecificate in alta parte		16
Vehicule scoase din uz de la diverse mijloace de transport si deseuri de la dezmembrarea vehiculelor casate si intretinerea vehiculelor		16 01
97	Filtre de ulei	16 01 07*
98	Lichide de frana	16 01 13*
99	Fluide antigel cu continut de substante periculoase	16 01 14*
100	Fluide antigel, altele decat cele specificate la 16 01 14*	16 01 15
101	Alte deseuri nespecificate	16 01 99
Deseuri de la curatarea cisternelor de transport si stocare		16 07
102	Deseuri cu continut de titei	16 07 08*
103	Deseuri continand alte substante periculoase	16 07 09*
Deseuri lichide apoase destinate tratarii in afara unitatii		16 10
104	Deseuri lichide apoase cu continut de substante periculoase	16 10 01*
Deseuri de la instalatii de tratare a reziduurilor, de la statiile de epurare a apelor uzate si de la tratarea apelor pentru alimentarea cu apa si uz industrial		19
Deseuri de la incinerarea sau piroliza deseurilor		19 01
105	Deseuri de piroliza cu continut de substante periculoase	19 01 17*
106	Deseuri de piroliza, altele decât cele mentionate la 19 01 17	19 01 18

Deseuri de la tratarea fizico-chimica a deeurilor		19 02
107	Ulei si concentrate de la separare	19 02 07*
108	Deseuri lichide combustibile cu continut de substante periculoase	19 02 08*
109	Deseuri combustibile, altele decat cele specificate la 19 02 08 si 19 02 09	19 02 10
110	Alte deseuri cu continut de substante periculoase	19 02 11*
111	Alte deseuri nespecificate	19 02 99
Deseuri nespecificate de la statiile de epurare a apelor reziduale		19 08
112	Amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din sectorul uleiurilor si grasimilor comestibile	19 08 09
113	Amestecuri de grasimi si uleiuri de la separarea amestecurilor apa/ulei din alte sectoare decat cele specificate la 19 08 09	19 08 10*
Deseuri de la regenerarea uleiurilor		19 11
114	Deseuri lichide apoase	19 11 03*
115	Deseuri de la spalarea combustibililor cu baze	19 11 04*
Deseuri de la tratarea mecanica a deeurilor, nespecificate in alta parte		19 12
116	Deseuri combustibile (rebuturi de derivati de combustibili)	19 12 10
117	Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deeurilor cu continut de substante periculoase	19 12 11*
118	Alte deseuri (inclusiv amestecuri de materiale) de la tratarea mecanica a deeurilor, altele decat cele specificate la 19 12 11	19 12 12
Deseuri municipale si asimilabile din comert, industrie, inclusiv fractiuni colectate separat		20
Fractiuni colectate separat (cu exceptia 15 01)		20 01
119	Solventi	20 01 13*
120	Uleiuri si grasimi comestibile	20 01 25
121	Uleiuri si grasimi, altele decat cele specificate la 20 01 25	20 01 26*

Materiale auxiliare:

	Dyeguard Blue Mcr2y*	Amestecuri/aditivi
	OMM Blue 2Ro*	Amestecuri/aditivi

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



Nota * Dyeguard Blue Mcr2y si OMM Blue 2Ro nu sunt materii prime ci sunt aditivi utilizati pentru colorarea si marcarea produsului finit care se foloseste in conformitate cu legislatia fiscala in vigoare

➤ **SPATII DEPOZITARE TEMPORARA MATERII PRIME**

Pentru depozitarea temporara a materiilor prime (deseuri) si/sau produselor auxiliare de conditionare utilizate in prepararea combustibililor (titei, pacura, CTL, alti combustibili, uleiuri uzate conditionate, reziduuri petroliere conditionate), pe amplasament exista urmatoarele:

- Rezervoare supraterrane metalice, amplasate pe platforma betonata, acoperita
- R1 = 3323 I, ulei uzat/produse auxiliare;
- R2 = 3323 I, ulei uzat/produse auxiliare;
- R3 = 11361 I, ulei uzat/produse auxiliare;
- R6 = 9523 I, ulei uzat /produse auxiliare;
- R15 = 59550 I, reziduuri petroliere /produse auxiliare;
- R16 = 4482 I, uleiuri uzate /produse auxiliare;
- R17 = 22756 I, reziduuri petroliere /produse auxiliare;
- Vase de polietilena de 1 mc (containere IBC), butoaie metalice, etc.
- Platforme betonate in suprafata totala de cca. 300 mp, amenajate cu diguri perimetrare

de retentie.

Pentru procesarea deeurilor si prepararea produselor finite se utilizeaza:

- R12 = 6037 I, haba cu amestecare;
- R20 = 48949 I, rezervor cu incalzire si amestecare;
- R22 = 14500 I, rezervor cu incalzire si amestecare.

Pentru depozitarea temporara si tratarea apelor uzate generate de activitatile desfasurate pe amplasament, cat si cele provenite de la diversi agenti economici, sunt utilizate rezervoarele:

- R7 = 14265, rezervor metalic, supraterran;
- R8 = 3084 I, rezervor metalic, supraterran;
- R13 = 1838 I, haba descarcare;
- R14 = 1092 I, haba descarcare;
- R18 = 8554 I, rezervor subteran decantor/separator de produse petroliere;
- R19 = 29808 I, rezervor subteran.

Deseurile care nu sunt colectate vrac sunt aduse in IBC-uri si/sau butoaie metalice si sunt depozitate pe platforma betonata din incinta amplasamentului.

Deseurile lichide si semilichide aduse vrac sunt depozitate in habe, bazine, rezervoare.

7. RESURSE: APA, ENERGIE, COMBUSTIBILI

7.1. APA

7.1.1 Alimentare cu apa

Apa se foloseste in scop potabil, igienico sanitar si tehnologic (spalari recipienti, etc)

a) sursa de alimentare:

- din reseaua de apa a localitatii, prin bransament

Volume si debite de apa captate: zilnic max.=0,7mc; zilnic mediu = 0,5mc.

7.1.2. Evacuarea apelor uzate

- **Ape uzate menajere** sunt evacuate in bazinul vidanjabil R19, cu volumul de 29,808 mc
- **Ape uzate tehnologice, apele pluviale potential contaminate , apele uzate preluate de la terti** sunt supuse unei prelucrari mecano-chimice si evacuate in bazinul vidanjabil R19, V=29,808 mc de unde sunt preluate de societati autorizate în baza contractului încheiat cu beneficiarul. Tratarea apei uzate se face prin decantare, flotare, neutralizare.
- **Apele pluviale cazute in zonele neproductive (necontaminate) se infiltreaza in sol.**

7.1.3 TITULARUL ACTIVITATII ARE URMĂTOARELE OBLIGATII:

- a. aparatele de masura a volumelor de apa utilizate vor fi verificate metrologic, montate si sigilate de firme specializate;
- b. sa determine prin masuratori datele tehnice privind serviciile de gospodarierea apelor efectuate- captare, aductiune, tratarea, evacuarea si epurarea, sa organizeze si sa tina evidenta acestora;
- c. sa respecte prevederile BAT – urilor aplicabile in vigoare si sa utilizeze cele mai bune tehnici disponibile care apar in domeniul de activitate;
- d. sa nu permita executia de lucrari in interiorul zonelor de protectie cu regim sever si cu regim de restrictie care sunt interzise prin H.G. nr. 930/2005, art. 21 – 29;
- e. potrivit principiului „poluatorul plateste”, in cazul producerii unui prejudiciu (poluarea surselor de apa de suprafata sau subterane), titularul va suporta costul pentru repararea



prejudiciului si va inlatura urmarile produse de acesta, restabilind conditiile anterioare producerii prejudiciului;

- f. sa tina evidenta volumelor de apa prelevate si evacuate, pe categorii de folosinta;
- g. sa detina mijloacele si materialele necesare in caz de poluari accidentale si sa actioneze in conformitate cu prevederile planului de prevenire si combatere a poluarii accidentale;
- h. sa nu deverseze in apele de suprafata si subterane, ape uzate, fecaloid menajere, substante petroliere, substante prioritare/prioritar periculoase;

7.2. UTILIZAREA EFICIENTĂ A ENERGIEI

7.2.1. Alimentarea cu energie electrica

Alimentarea cu energie electrica se realizeaza din reseaua existenta in zona. In instalatie se foloseste energie electrica pentru iluminat interior/exterior, pentru actionarea utilajelor si instalatiilor electrice, a pompelor si ventilatoarelor.

Energia electrica consumata anual este in functie de volumul deseurilor prelucrate

Consumul specific de energie electrica este de cca 4.000 kw/an

7.2.2. Operatorul trebuie să ia măsuri pentru a minimiza consumul de energie de orice tip.

7.2.3. Operatorul trebuie sa identifice și să implementeze tehnicile de eficientizare energetică, conform celor mai bune tehnici disponibile.

7.2.4. Operatorul va înregistra anual consumul total de energie (electricitate,) utilizată pe amplasament.

7.2.5. Alimentarea cu energie termica:

Agentul termic necesar incalzirii materiilor prime (rezervoare R20, R22, autoclava instalatia distilare) este uleiul diatermic. Acesta este incalzit in cazan Garioni Naval tip TH200 cu arzator mixt (gaze naturale/CLU), in prezent alimentat cu gaze naturale, cu puterea termica de 200 Mcal/h-0,232 MW, echipat cu:

- electropompa de ulei Q = 10 mc/h, P = 4kW,;
- presostat diferential;
- termostat;
- cos de evacuare H = 8 m, Ø = 250 mm.

Uleiul diatermic este recirculat in cazan. Compensarea pierderilor de ulei se face prin adaugarea de ulei diatermic proaspat.

7.3. COMBUSTIBILI SI CARBURANTI UTILIZATI

- combustibil gazos pentru funcționarea centralei termice

Consumul de gaz metan este de cca 9 mc/h

7.4 MASURI GENERALE DE REDUCERE A PIERDERILOR DE CALDURA

- a) Izolarea termica corespunzatoare a circuitelor, a utilajelor si echipamentelor care utilizeaza agenti de incalzire, precum si a conductelor de transport.
- b) Sisteme eficiente de control, reglare si alarmare a parametrilor relevanti (temperatura, presiune, debit, nivel) pentru a evita pierderile de lichide incalzite.
- c) Controlul computerizat al arderii pentru reducerea emisiilor si cresterea performantelor energetice.

8.DESCRIEREA INSTALATIEI SI A FLUXURILOR TEHNOLOGICE EXISTENTE PE AMPLASAMENT

8.1. Descrierea amplasamentului

Obiectivul este amplasat in intravilanul localitatii iar destinatia stabilita prin PATJ Prahova si PUG –ul localitatii –documentatii aprobate- este pentru zona unitati industriale si depozitare.

Accesul la obiectiv se face din DJ 101F .

Pe amplasament sunt urmatoarele dotări:

- Hala pentru desfasurarea activitatii de productie si gestiune – cladire in suprafata de 336 mp, cu regim de inaltime P, cu structura de rezistenta din stalpi si grinzi de beton, pereti de zidarie, acoperis din tabla, fundatie izolata tip beton.
- Rampa incarcare-descarcare – platforma betonata in suprafata de cca. 80 mp, acoperita cu tabla dispusa pe stalpi metalici.
- Platforma tehnologica – platforma betonata in suprafata de cca. 300 mp, amenajata perimetral cu dig de retentie.
- Instalatie pentru prelucrarea reziduurilor petroliere si uleiurilor uzate – amplasata pe platforma tehnologica.
- Instalatie de distilare primara – amplasata pe platforma betonata in suprafata de cca. 75 mp, amenajata cu copertina si pereti din tabla ondulata
- Instalatie de tratare ape uzate – amplasata pe platforma tehnologica.
- Rezervoare stocare materii prime si produse, habe, vase, pompe.

Instalatia pentru prelucrarea reziduurilor petroliere si uleiurilor uzate utilizeaza urmatoarele rezervoare si echipamente:

- Rezervoare pentru materii prime: R1, R2, R3, R6, R15, R16, R17

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



- Rezervoare produs finit: R4, R5
- Rezervor procesare (incalzire si amestecare) R20
- Haba procesare (amestecare) R12
- Rampa auto incarcare-descarcare
- Sistem de pompe pentru transvazare materii prime si produs finit din rezervoare si vase de depozitare

- Platforma betonata pentru depozitare recipienti (butoaie metalice si IBC-uri) materie prima achizitionata altfel decat vrac

- Cuve si butoaie metalice pentru colectare impuritati

Instalatia de distilare primara poate procesa reziduuri petroliere de tipul: fractii grele provenite din diverse procese de prelucrare a titeiului, inclusiv slam si slops, fractiuni reziduale din spalarea rezervoarelor si cisternelor auto sau CF, uleiuri uzate si titei greu.

Instalatia are in componenta:

- Vas de distilare tip autoclava, cilindric vertical, prevazut cu serpentina elicoidala si agitator, schimbator de caldura, agitator
- Condensator cilindric cu serpentina
- Vas separator fractie usoara/apa
- Cazan pentru incalzirea agentului termic (ulei diatermic)
- Rezervor pregatire si depozitare materie prima (cu incalzire si amestecare) R22
- Rezervor depozitare fractii usoare R21
- Rezervor depozitare fractii grele R23
- Rezervor captare produs distilat R24
- Pompe vehiculare produse
- Aparatura de masura si control

Instalatia de tratare ape uzate industriale are ca scop epurarea apelor uzate tehnologice rezultate din activitatea proprie de tratare a deeurilor periculoase si poate trata ape uzate industriale de la alte societati NON IPPC, ape impurificate in principal cu produse petroliere.

Instalatia are in componenta:

- Rezervor tratare/depozitare ape uzate R7
- Rezervor stocare ape uzate R8
- Haba procesare cu agitator R13
- Haba descarcare R14

- Bazin decantor/separator de produse petroliere si ape uzate R18
- Bazin stocare apa tratata inainte de predare R19

Pentru depozitarea temporara a materiilor prime (deseuri) si/sau produselor de conditionare (produse auxiliare) utilizate in prepararea combustibililor (titei, pacura, CTL, alti combustibili, ulei uzat conditionat, reziduuri petroliere conditionate), pe amplasament exista urmatoarele:

- Rezervoare supraterrane metalice, amplasate pe platforma betonata, acoperita
 - R1 = 3323 I, ulei uzat/produse auxiliare;
 - R2 = 3323 I, ulei uzat/produse auxiliare;
 - R3 = 11361 I, ulei uzat/produse auxiliare;
 - R6 = 9523 I, ulei uzat/ produse auxiliare;
 - R15 = 59550 I, reziduuri petroliere/ produse auxiliare;
 - R16 = 4482 I, uleiuri uzate/ produse auxiliare;
 - R17 = 22756 I, reziduuri petroliere/ produse auxiliare;
- Vase de polietilena de 1 mc (containere IBC), butoaie metalice, etc..
- Platforme betonate in suprafata totala de cca. 300 mp, amenajate cu dig perimetral de retentie.

Pentru procesarea deeurilor si prepararea produselor finite se utilizeaza:

- R12 = 6037 I, haba cu amestecare;
- R20 = 48949 I, rezervor cu incalzire si amestecare;
- R22 = 14500 I, rezervor cu incalzire si amestecare.

Pentru depozitarea produselor finite si intermediare sunt utilizate urmatoarele:

- R4 = 29159 I, combustibil lichid usor/combustibil lichid greu/combustibil lichid pentru centrale termice/combustibil lichid greu STAS 51/83-Pacura;
- R5 = 29159 I, combustibil lichid usor/combustibil lichid greu/ combustibil lichid pentru centrale termice/combustibil lichid greu STAS 51/83-Pacura;
- R21 = 14490 I, fractii usoare de la instalatia distilare;
- R23 = 14495, fractii grele de la instalatia distilare;
- R24 = 771 I, distilat.

Pentru depozitarea temporara si tratarea apelor uzate generate de activitatile desfasurate pe amplasament, cat si cele provenite de la diversi agenti economici non IPPC, sunt utilizate rezervoarele:

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



- R7 = 14265, rezervor metalic, suprateran;
- R8 = 3084 l, rezervor metalic, suprateran;
- R13 = 1838 l, haba metalica;
- R14 = 1092 l, haba metalica;
- R18 = 8554 l, rezervor subteran - decantor;
- R19 = 29808 l, rezervor subteran.

Deseurile care nu sunt colectate vrac sunt aduse in IBC-uri si/sau butoaie metalice si sunt depozitate pe platforma betonata din incinta amplasamentului.

Deseurile lichide si semilichide aduse vrac sunt depozitate in habe, bazine, rezervoare.

Activitatea de colectare si transport a deseurilor este asigurata cu mijloacele auto proprii si/sau cu societati autorizate, pe baza de contract/comanda.

8.2 Descrierea proceselor tehnologice

A. Valorificarea deseurilor periculoase cu o capacitate mai mare de 10 t/zi

Activitatea consta in recuperarea produselor petroliere prin tratarea deseurilor periculoase in cele 2 instalatii existente pe amplasament care functioneaza in circuit inchis, in rezervoare si autoclava inchise, prin pompare si valorificarea acestor produse recuperate prin obtinerea de combustibili lichizi pentru ardere. Cele doua instalatii pot functiona separat sau interconectate, in functie de deseurile supuse procesarii.

1. Instalatia de procesare a deseurilor cu continut de produse petroliere

Instalatia de procesare este o instalatie discontinua cu un flux tehnologic ce se poate modifica in functie de comenzile pentru livrare, de tipul de materie prima existenta pe stoc, de planul de achizitii, dupa caz .

Pentru obtinerea produsului finit de tip *Combustibil lichid greu pentru focare industriale STAS 51/83 - Pacura*, instalatia proceseaza uleiuri minerale uzate, reziduuri petroliere, slamuri si emulsii uzate .

Procesul tehnologic se desfasoara in mai multe faze si respectiv operatii:

- *Preluarea si depozitarea materiei prime*

Materiile prime (deseuri), cat si cele de conditionare (titei, pacura, combustibili termici) sunt aduse pe amplasament cu autocisterne sau autovidanje, de unde sunt descarcate in rezervoarele destinate lor. In eventualitatea unor deseuri ambalate in recipienti de tipul IBC, butoaie, containere, aceste sunt aduse cu camioane si/sau autoutilitare.

- *Incalzirea si decantarea materiei prime pentru indepartarea apei si a sedimentelor*

In cadrul acestei operatii, materia prima este incalzita la temperaturi mai mici de 90 °C in scopul scaderii viscozitatii si concentrarii in straturilor inferioare de lichid a impuritatilor si a apei continuta in deseuri. Pe baza diferentei de densitate, apa si impuritatile se vor decanta la baza rezervorului, timpul de decantare depinde de caracteristicile deseului, de continutul de apa si impuritati si de temperatura de incalzire.

Dupa decantare, apa si impuritatile sunt scurse, iar produsul ramas trece in etapa urmatoare.

- *Filtrarea reziduurilor*

Aceasta operatiune se realizeaza pe traseul produsului, cu ajutorul filtrelor "y" cu site montate pe circuitul de impins al pompelor de vehiculare a produsului. Prin filtrare se realizeaza separarea particulelor de suspensie din faza lichida, ca urmare a circulatiei lichidului prin mediul de filtrare.

- *Sortarea si depozitarea in rezervoare*

Uleiurile uzate conditionate si reziduurile petroliere conditionate rezultate prin procesarea diverselor reziduuri sunt depozitate pe categorii in rezervoare si sunt analizate fizico-chimic in cadrul laboratorului propriu al societatii, aflat la punctul de lucru din Ploiesti.

- *Obtinerea produsului finit*

Produsul finit se obtine prin amestecarea si omogenizarea produselor obtinute din procesare (uleiuri uzate conditionate si reziduuri petroliere conditionate), in diverse proportii si in cantitati stabilite in baza analizelor de laborator, pentru a indeplini conditiile de calitate cerute conform standardului specific.

Amestecarea si omogenizarea se realizeaza in vase prevazute cu agitator.

- *Analiza finala si depozitarea produsului finit*

Dupa obtinerea produsului finit se face analiza finala a lotului in vederea verificarii incadrarii in conditiile de calitate cerute, dupa care produsul finit este transferat in rezervoarele special destinate in vederea vanzarii.

Indicatorii de calitate analizati sunt: densitate, punct de inflamabilitate, punct de congelare, putere calorica inferioara, viscozitate, continut de sulf, continut de apa, continut de apa si sediment.

Analizele sunt efectuate in cadrul laboratorului intern care functioneaza la punctul de lucru din Ploiesti al societatii.

- *Livrarea produsului finit*

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



Produsul finit este incarcata in cisterne auto si livrata consumatorilor in baza contractelor sau comenzilor acestora , livrarea fiind insotita de documentele cerute de legislatia in vigoare.

2.Instalatia distilare

Instalatia a fost achizitionata in scopul introducerii in nomenclatorul de fabricatie al Antrepozitului fiscal a unor produse noi cu denumirea comerciala *Combustibil lichid usor (CLU)* , *Combustibil lichid greu (CLG)* si *Combustibil lichid pentru centrale termice*.

Distilarea reprezinta o metoda eficienta pentru separarea componentelor usoare din amestecurile complexe de produse petroliere.

Ca si pentru instalatia de procesare, materiile prime sunt amestecuri de fractiuni grele provenite din diverse procese de prelucrare a titeiului, inclusiv slam si slops, precum si fractiuni reziduale din spalarea rezervoarelor, cisternelor auto si CF, uleiuri uzate, titeiuri grele, etc.

In cazul in care sunt folosite reziduuri petroliere cu continut ridicat de apa, aceasta se separa inainte de distilare, prin decantare si prin incalzire usoara.

In vederea obtinerii unor combustibili cu caracteristici comerciale superioare, fractiile rezultate din procesul de distilare pot fi amestecate cu produse de conditionare, cum ar fi: pacura usoara si grea, produse asimilabile pacurii (combustibil termic lichid si alti combustibili), titei precum si cu produse rezultate din instalatia de procesare si anume ulei uzat conditionat si reziduuri petroliere conditionate.

In prepararea combustibililor nu se folosesc biodiesel si uleiuri uzate cu continut de PCB si PBB peste limitele admise de legislatia in vigoare.

Capacitatea instalatiei de distilare este mai mare de 10 t/zi, o sarja de 4 tone putand fi prelucrata in maximum 3 ore, in functie de compozitia materiei prime alimentate.

Instalatia functioneaza discontinuu, in functie de necesitati.

Materia prima este alimentata prin pompare din rezervorul de stocare, la partea inferioara a vasului de distilare tip autoclava. Pe linia de alimentare sunt montati robineti pentru reglarea nivelului de materie prima in autoclava.

Autoclava este prevazuta la interior cu serpentina elicoidala prin care circula ulei diatermic. pentru incalzirea materiei prime prin schimb de caldura. Uleiul diatermic este incalzit in cazan cu functionare cu gaz natural/CLU si este recirculat, cu compensarea pierderilor.

Reglarea temperaturii in autoclava se face in cascada, coreland timpul de functionare cu debitul de combustibil folosit la arzatorul cazanului. Autoclava este prevazuta cu sistem de agitare tip ancora, care asigura incalzirea uniforma a materiei prime.

- **Combustibil lichid greu (CLG)**
 - densitate la 15⁰C >900 kg/mc;
 - viscozitate la 50⁰C 25-50 mm²/s;
 - continut de sulf max. 1%;
 - continut de apa si impuritati max.1%;
 - punct de inflamabilitate Mmin. 65⁰C;
 - putere calorifica inferioara min. 9550 kcal/kg;
 - distilare - initial 120 – 190⁰C;
 - final 365 – 400⁰C;
 - distilat la 300⁰C 15 – 20%vol;
 - distilat la 350⁰C 35 - 55%vol.

- **Combustibil lichid usor (CLU)**
 - densitate la 15⁰C >880 kg/mc;
 - viscozitate la 50⁰C 10-25 mm²/s;
 - continut de sulf max. 1%;
 - continut de apa si impuritati max.1%;
 - punct de inflamabilitate Mmin. 55⁰C;
 - putere calorifica inferioara min. 9650 kcal/kg;
 - distilare - initial 110 – 150⁰C;
 - final 345 – 380⁰C;
 - distilat la 300⁰C 25 – 35%vol;
 - distilat la 350⁰C 50 - 70%vol.

- **Combustibil lichid pentru centrale termice**
 - densitate la 15⁰C >850 kg/mc;
 - viscozitate la 50⁰C 10-35 mm²/s;
 - continut de sulf max. 1%;
 - continut de apa si impuritati max.1%;
 - punct de inflamabilitate Mmin. 60⁰C;
 - putere calorifica inferioara min. 9600 kcal/kg;
 - distilare - initial 120 – 150⁰C;
 - final 380⁰C;
 - distilat la 300⁰C 15 – 25%vol;

- distilat la 350°C 35 - 50%vol.

Controlul calitatii produselor finite

Calitatea produselor obtinute este verificata prin prelevarea si analizarea de probe in laboratorul propriu, care functioneaza la punctul de lucru din Ploiesti. Indicatorii analizati sunt: densitate, continutul de apa si impuritati, punctul de inflamare.

Livrarea produselor finite

Livrarea produselor catre beneficiari se face cu autocisterne, pe baza de contract/comanda cu societati autorizate. Operatiile de livrare includ:

- controlul mijloacelor de transport;
- incarcarea produselor in mijloacele de transport in rampa auto;
- determinarea cantitatilor livrate prin cantarire;
- intocmirea actelor de livrare si transport.

B. Depozitarea temporara a deseurilor periculoase cu o capacitate de peste 50 tone

Pentru depozitarea si procesarea deseurilor periculoase in scopul prepararii de combustibili pentru focare industriale, societatea detine urmatoarele capacitati de stocare:

Indicativ	Capacitate, litri	Descriere	Produs depozitat
R1	3323	Rezervor metalic, vertical, suprateran	Deseuri/Prod. aux.
R2	3323	Rezervor metalic, vertical, suprateran	Deseuri /Prod.aux.
R3	11361	Rezervor metalic, vertical, suprateran	Deseuri/Prod.aux.
R6	9523	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Deseuri (materii prime)
R7	14265	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Apa uzata tehnologica
R8	3084	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Apa uzata tehnologica
R12	6037	Haba metalica supraterana, cu agitator	Deseuri in procesare

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



R13	1838	Haba metalica supraterana, cu agitator	Apa uzata tehnologica
R14	1092	Haba metalica supraterana	Apa uzata tehnologica
R15	59550	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Deseuri (materii prime)
R16	4482	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Deseuri (materii prime)
R17	22756	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Deseuri (materii prime)
R18	8554	Bazin separator subteran	Apa uzata tehnologica
R19	29808	Rezervor subteran depozitare	Apa uzata tratata
R20	48949	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Deseuri in procesare
R22	14500	Rezervor metalic, vertical, suprateran	Deseuri (materii prime)

Urmatoarele rezervoare sunt in prezent utilizate pentru stocarea temporara a produselor finite si a celor intermediare, dar pot fi utilizate si pentru depozitarea materiilor prime supuse procesarii sau a produselor auxiliare, in functie de necesitati:

Indicativ	Capacitate, litri	Descriere	Produs depozitat
R4	29159	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Produse finite
R5	29159	Rezervor metalic, orizontal, suprateran	Produse finite
R21	14490	Rezervor metalic, vertical, suprateran	Fractii usoare distilare
R23	14495	Rezervor metalic, vertical, suprateran	Fractii grele distilare

R24	771	Rezervor metalic, vertical, supratean	Distilat intermediar
-----	-----	---------------------------------------	----------------------

Rezervoarele suprateane sunt amplasate pe platforma betonata prevazuta cu diguri de retentie si acoperita partial cu copertine metalice.

Rezervoarele subterane sunt amplasate in cuve betonate.

Platformele betonate sunt prevazute cu pante si rigole carosabile pentru colectarea scurgerilor accidentale si/sau a apelor pluviale care spala aceste suprafete.

C. Colectarea si epurarea apelor uzate

Apele uzate care sunt supuse tratarii in aceasta instalatie provin din urmatoarele surse:

- apa colectata din scurgeri de rezervoare;
- ape pluviale care spala platformele betonate din incinta;
- ape uzate industriale de la societati care sunt non IPPC (in principal ape si emulsii cu continut de produse petroliere).

Procesul de tratare – neutralizare consta in:

- Decantarea apelor uzate in bazinul decantor R18, V = 8,5 mc, unde are loc separarea apei de produsul petrolier si sedimentarea particulelor grele nedizolvate in apa.
- Pomparea apei in rezervorul de tratare R7, V = 12 mc, concomitent cu filtrarea acesteia prin site montate pe refularea pompei.
- Tratarea apei in rezervorul R7, prevazut cu agitator si sistem de barbotare aer, prin:
 - flotatie, operatiune care presupune introducerea de aer sub forma de bule fine cu ajutorul unui compresor, cu scopul de a forma o spuma stabila care sa incorporeze particulele insolubile;
 - dozarea de substante chimice (CaCO_3 , CaSO_4) pentru neutralizare si reglare pH.
- Stocarea temporara a apei tratate in rezervorul R8, V=3 mc, in vederea verificarii indicatorilor de calitate ai apei tratate (NTPA 002/2005)
- Stocarea apei in rezervorul R19, V = 30 mc, in vederea evacuarii prin societati autorizate in eliminarea finala a apelor uzate industriale.

8.3. Alte conditii de funcționare decât cele normale

In perioada de opriri accidentale sau intreruperi momentane sau la pornirea instalatiilor dupa opririle accidentale, operatorii instalatiei cu ajutorul sistemelor de control si comanda

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



automata au obligatia sa execute manevrele necesare opririi sau pornirii instalatiilor in conditii de siguranta.

Reguli generale pentru asigurarea protectiei pe timpul pornirilor opririlor sau intreruperilor momentane:

- verificarea functionarii tuturor utilajelor inainte de a fi incepute probele tehnologice;
- verificarea corectitudinii legaturilor de conducte, armaturilor si utilajelor destinate instalatiei;
- verificarea calitatii armaturilor si garniturilor;
- curatirea perfecta a tuturor echipamentelor statice;
- sigilarea supapelor de siguranta;
- blindarea legaturilor de conducte, a utilajelor, inainte de a trece la deschiderea acestora pentru revizie-verificarea etanseitatii;
- monitorizarea utilajelor si a aparaturii de masura si control;
- monitorizarea calitatii combustibilului utilizat pentru ardere;
- monitorizarea emisiilor la cos.

8.4. Tehnici aplicate de societate pentru conformare cu cerințele BAT pentru activitate

Concluzii generale BAT conform „Deciziei de punere in aplicare a (UE) 2018/1147 a Comisiei din 10.08.2018 de stabilire a concluziilor privind cele mai bune tehnici disponibile (BAT) pentru tratarea deseurilor”,

Cerinta caracteristica BAT	Tehnici aplicate in cadrul unitatii
BAT generale	
Performanta generala de mediu	BAT 1, Cap.1, subcap.1.1, pc. I – XV BAT 2, Cap.1, subcap. 1.1, pc. a, b, c, d, e , f BAT 3, Cap.1, subcap.1.1, pc.i, ii, iii BAT 4, Cap.1, subcap.1.1., pc. a, b, c, d BAT 5, Cap.1, subcap.1.1.
Monitorizarea	BAT 6, Cap.1, subcap.1.2 BAT 7, Cap.1, subcap.1.2 BAT 9, Cap.1, subcap.1.2, pc. a, b, c BAT 11, Cap.1, subcap.1.2
Emisii in aer	BAT 12, BAT 13, Cap.1, subcap.1.3

	BAT 14, Cap.1, subcap.1.3
Zgomot si vibratii	BAT 17, Cap.1, subcap.1.4, pc. I, II, III, IV BAT 18, Cap.1, subcap.1.4, pc. a, b, c, d, e
Emisii in apa	BAT 19, Cap.1, subcap.1.5, pc.a, b, c, d,, f, g, h, i BAT 20, Cap.1, subcap.1.5, pc.a,b, c, f, p, q, r
Emisii din accidente si incidente	BAT 21, Cap.1, subcap.1.6, pc. a, b, c
Eficienta materialelor	BAT 22, Cap.1, subcap.1.7
Eficienta energetica	BAT 23, Cap.1, subcap.1.8, pc. b
Reutilizarea ambalajelor	BAT 24, Cap.1, subcap.1.9
BAT rerafinarea uleiurilor uzate	
Performanta generala de mediu	BAT 40, cap.4, subcap. 4.1, pc.4.1.1 BAT 42, Cap.4, subcap.4.2, pc. 4.2.1 BAT 43, Cap.4, subcap.4.2, pc. 4.2.1, pc.b
BAT tratarea deseurilor lichide apoase	
Performanta generala de mediu	BAT 52, Cap.5, subcap.5.1

8.5. Produsele si subprodusele obtinute- cantitati, destinatie:

Procesul	Produsul	Cantitatea de produs
Colectare si tratare deseuri pentru preparare combustibili pentru focare industriale Instalatia de distilare	Pacura STAS 51-83	max. 10000 t/an
	Combustibil lichid usor CLU	
	Combustibil lichid greu CLG	
	Combustibil lichid pentru centrale termice	
Colectare si tratare ape uzate industriale	Apa preepurata	max. 2400 t/an

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



9.INSTALAȚII PENTRU REȚINEREA, EVACUAREA ȘI DISPERSIA POLUANȚILOR ÎN MEDIU

9.1 EMISII IN ATMOSFERĂ

-Surse stationare de poluare

Nr. crt.	Sursa generatoare	Punct de emisie	Poluanți	Sistem de control / echipament reținerea poluanților	Tip combustibil
1.	Instalatia de distilare - Cazan Garioni Naval tip TH200	Cos de dispersie	Pulberi, CO, NO ₂ , SO ₂	Cos de dispersie, H =8 m si Diametru=250mm	Combustibilul utilizat: GN (gaze naturale) si CLU (combustibil lichid usor)

- Surse de poluare a atmosferei provenite din emisii fugitive:

- operatii de depozitare temporara si transvazare deseuri
- operatii de tratare a deseurilor

-Sursele de poluare a atmosferei mobile provin de la:

- vehicule care transporta deseurile spre zona de depozitare/tratare;
- utilajele pentru incarcare-descarcare deseuri;
- operatii de manipulare a deseurilor;

9.1.1. Operatorul are obligația de a lua toate măsurile care se impun în vederea limitării emisiilor de poluanți în atmosferă.

9.1.2. Operatorul este obligat să întrețină echipamentele de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare.

9.1.3. Este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără dispersie.

9.1.4. In cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, operatorul are următoarele obligații:

- să sisteze funcționarea instalației/părții din instalație la care a survenit defecțiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic;
- să notifice în cel mai scurt timp: APM Prahova și GNM - Comisariatul Județean Prahova în legătură cu defecțiunea, durata acesteia, modul de remediere și data prevăzută pentru

repunerea în funcțiune a instalației/ echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare;

- să reia activitatea în instalația la care s-a produs defecțiunea, numai după remedierea acesteia.

9.1.5. Se vor menține înregistrări referitoare la situații de funcționare altele decât cele normale a instalațiilor de depoluare /evacuare a poluanților (sistem de depoluare defect, descriere defecțiune, data defectării, timp de funcționare fără instalație de depoluare, data repunerii în funcțiune, etc.).

9.2. EMISII IN APĂ

Nr. crt.	Sursa generatoare	Natura apei uzate	Mod de colectare/ evacuare	Măsuri de minimizare a emisiilor
1.	Activitatea de tratare deseuri periculoase	Ape uzate tehnologice	Colectare prin conducta și evacuate în bazin vidanjabil cu V = 30 mc.	Intreținerea corespunzătoare a rețelei de canalizare și de etanșeitate a bazinului vidanjabil
2.	Activitatea administrativă	Ape uzate menajere	Colectare prin rețeaua de canalizare și evacuate în bazin vidanjabil.	Intreținerea corespunzătoare a rețelei de canalizare și etanșeitate a bazinului vidanjabil.

9.2.1. Nu este permisă evacuarea nici unei substanțe sau materii care poluează mediul în apele de suprafață sau canalele de scurgere a apei pluviale de pe amplasament sau din afara acestuia.

9.2.2. Operatorul trebuie să ia toate măsurile necesare pentru a preveni și minimiza emisiile în apă, în special prin structurile subterane.

9.2.3. Punctele de masurare si prelevare probe trebuie sa poata fi echipate cu aparate necesare pentru a efectua masuratorile in conditii edificatoare.

9.2.4. Controlul calitativ periodic al apelor uzate evacuate de pe amplasament;

9.2.5. Este obligatorie intretinerea santurilor de colectare a apelor pluviale.

9.2.6. Canalele colectoare si conductele de canalizare trebuie sa fie perfect etanse, pentru a impiedica infiltrarea apei uzate in sol.

9.2.7. Verificarea periodica a starii tehnice si constructive , bazinelor de stocare ape uzate, rigolelor si a retelei de canalizare cu identificarea deficientelor si interventia echipelor de intretinere;

9.3. EMISII IN SOL

9.3.1 Surse posibile de poluare

- gestionarea necorespunzătoare a deșeurilor pe amplasamentul societatii;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor colectate;
- stocarea și depozitarea necorespunzătoare a deșeurilor și materialelor;
- evacuarea necorespunzătoare a apelor uzate de pe amplasament;
- fisurări accidentale ale conductelor de canalizare, exfiltrații din bazinul de stocare ape uzate tehnologice și menajere;
- scurgeri accidentale de uleiuri și carburanți din motoarele autovehiculelor și utilajelor.

9.3.2. Măsurile pentru eliminarea/minimizarea emisiilor pe sol, ape subterane

Titularul de activitate are obligația aplicării următoarelor măsuri:

- desfășurarea activității pe suprafețe betonate/impermeabilizate;
- manipularea de materiale, materii prime și auxiliare, deșeuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri accidentale;
- se vor lua toate măsurile pentru a preveni deversările accidentale de produse și deșeuri care pot polua solul și implicit migrarea poluanților în mediul geologic; în cazul în care se produc, se impune eliminarea substanțelor prin îndepărtarea urmărilor acestora și restabilirea condițiilor anterioare producerii deversărilor;
- asigurarea etanșeității bazinelor de vidanșare a apelor uzate;
- intretinerea rețelelor de canalizare pentru prevenirea impurificării solului și apelor subterane;
- să asigure pe amplasamentul societății, în depozite/magazii o cantitate corespunzătoare de substanțe absorbante și substanțe de neutralizare, necesare pentru colectarea/strângerea deversărilor accidentale de produse;
- să planifice și să realizeze, periodic, activitatea de revizii și reparații la elementele de construcții subterane, respectiv conducte, cămine și guri de vizitare etc.; rigolele de colectare și scurgere a apelor pluviale vor fi menținute în perfectă stare de curățenie;

incarcările și descărcările de deșuri trebuie să aibă loc în zone desemnate, protejate împotriva pierderilor prin scurgeri.

- deșeurile vor fi depozitate astfel încât să se prevină orice contaminare a solului și a apei.
- stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide/lichide susceptibile să provoace poluarea mediului se va face pe platforme betonate în recipiente corespunzătoare care vor fi menținute în bună stare astfel încât să garanteze imposibilitatea infiltrării poluanților în sol.
- zonele de depozitare vor fi marcate și semnalizate;
- curățarea platformei se va face cu materiale absorbante, baraje absorbante ecologice, reducându-se în acest mod consumul de apă pentru spălări și eliminând în același timp riscul de a ajunge produsele contaminate în sol/subsol.
- tratarea deșeurilor se va face în echipamentele destinate fiecărei operații în parte, verificate și întreținute corespunzător.

10. CONCENTRAȚII DE POLUANȚI ADMISE LA EVACUAREA ÎN MEDIUL ÎNCONJURĂTOR, NIVELE DE ZGOMOT

10.1 AER-VALORI LIMITA ALE EMISIILOR

- Emisiile în aer rezultate în urma arderii combustibililor în cazanul de încălzire ulei diatermic (Garioni Naval tip TH200) de la instalația de distilare (funcționare cu gaze naturale sau CLU) nu vor depăși următoarele valori limită de emisie ale poluanților specifici, în conformitate cu Ordin 462/1993 – anexa 2, stabilite în tabelul de mai jos după cum urmează:

Denumire sursa de emisie	Punct de emisie	Indicatori	Ordin 462/1993 Valori Limită de Emisie- VLE (mg/Nmc)		Metoda de analiza
			Combustibil lichid	Gaze naturale	
Instalația de-distilare	Cos evacuare	Monoxid de carbon (CO)	170	100	Conform Standardelor CEN

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021
Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



- Cazan Garioni Naval tip TH200 care utilizeaza gaze naturale sau combustibil lichid usor	gaze arse aferent	Oxizi de sulf (SOx) – exprimati in SO ₂	1700	35	sau alte Standarde ISO, Standarde nationale , Standarde internationale garantandu-se obtinerea unor date de calitate
		Oxizi de azot (NOx) – exprimati in NO ₂	450	350	
	Pulberi	50	5		

- Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului spre cea mai apropiata zona de locuite (in partea de sud-est); acestea nu vor depăși valorile stabilite de Legea 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator si Standardul de calitate pentru aerul ambiental: STAS 12574/1987, respectiv:

Indicator	Perioada de mediere	Valoare limita - conform Legii 104/2011
Dioxid de sulf (SO ₂)	1 ora	350 µg/mc
Dioxid de azot (NO ₂)	1 ora	200 µg/mc
Particule in suspensie PM ₁₀	24 ore	50 µg/mc

Indicator	STAS 12574/87 CMA de scurta durata – 30 min	Metoda de analiza
Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	0,015 mg/mc	Conform Standardului STAS 10814/76 sau a altor metode echivalente
Amoniac (NH ₃)	0.300 mg/mc	Conform Standardului STAS 10814/76 sau a altor metode echivalente

10.2. CALITATEA AERULUI

10.2.1. Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin STAS 12574/87.

10.2.2. Activitatea desfășurată pe amplasament nu trebuie să conducă la o deteriorare a calității aerului prin depășirea valorilor limită stabilite prin Legea 104/2011 privind aerul înconjurător la indicatorii de calitate specifici activității.

10.3. MIROSURI

10.3.1. Titularul activității se va asigura ca toate operațiile de pe amplasament să fie realizate în așa fel încât mirosurile să nu determine o deteriorare semnificativa a calității aerului , dincolo de limitele amplasamentului.

10.3.2. Titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri dezagrabile persistente, sesizabile olfactiv tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu-se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor (inversiuni termice), pentru prevenirea transportului mirosului la distante mari).

10.4. APĂ UZATA

10.4.1. Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită de emisie stabilite în autorizația de gospodărire a apelor.

10.4.2. Valori limită pentru indicatorii de calitate ai apelor uzate

Indicatorii de calitate ai apelor evacuate prin vidanjare se vor încadra în limitele maxime admise, stabilite conform HG 188/2005 cu modificările și completările ulterioare și conform autorizației de gospodărire a apelor.

10.5. SOL

10.5.1. Valorile concentrațiilor agenților poluanți specifici activității prezenți în solul terenurilor aferente societății nu vor depăși pragul de alertă pentru terenuri de folosință mai puțin sensibile prevăzute de Ordinul nr. 756/1997.

10.5.2. Valori admise pentru sol

Element/poluant	Praguri de alerta (mg/kg subst. usc.)	Praguri de interventie (mg/kg subst. usc.)
Total hidrocarburi aromatice (HA)	50	150
Total HAP	25	150

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



Total hidrocarburi din petrol	1000	2000
----------------------------------	------	------

Conform Ordinului MAPPM nr.756/1997, la atingerea pragurilor de alertă ale agenților poluanți pentru factorul de mediu sol, titularul activității are obligația suplimentării monitorizării concentrațiilor poluanților și luarea măsurilor de reducere a acestora.

10.6. ZGOMOT

10.6.1. Valoarea admisă a zgomotului la limita incintei, nu va depăși nivelul de zgomot echivalent continuu de **65 dB(A)**, la valoarea curbei de zgomot **CZ 60 dB**, conform SR 10009/2017 Acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant.

10.6.2. În emisiile de zgomot provenite de la activitățile desfășurate pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici o locație sensibilă la zgomot.

10.6.3. Este interzisă folosirea oricarui tip de aparat de comunicare pe cale acustică (sirene, alarme, difuzoare, etc.) care să jeneze zonele învecinate, cu excepția cazurilor excepționale de folosire a lor pentru prevenirea și/sau semnalarea incidentelor grave sau accidentelor.

11. GESTIUNEA DESEURILOR

11.1. Deșeuri produse

Nr. crt.	Denumire deșeu	Cod deșeu	Proveniența	Cantitate (to/an)	Mod de stocare temporară
Deseuri nepericuloase					
1.	Ambalaje metalice	15 01 04	Aprovizionare materii prime și auxiliare	0,5	Colectate separat și returnate la furnizor
2.	Ambalaje de hartie și carton	15 01 01	Aprovizionare materii prime auxiliare	0,05	Colectate separat și valorificate prin firme specializate
3.	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	Aprovizionare materii prime și auxiliare	0,05	Colectate separat și returnate la furnizor

Nr. crt.	Denumire deseou	Cod deseou	Provenienta	Cantitate (to/an)	Mod de stocare temporara
4.	Deseuri metalice	17 04 05	Intretinere si reparatii instalatii tehnologice	0,5	Colectate separat in containere speciale si valorificate prin firme specializate
5.	Deseuri menajere	20 03 01	Activitati menajere	2	Europubele, predare la firma de salubritate

Nr. crt.	Denumire deseou	Cod deseou	Provenienta	Cantitatea (to/an)	Mod de stocare temporara
Deseuri periculoase					
1.	Slamuri din rezervoare	05 01 03*	Curatarea rezervoarelor	1	Containere metalice, valorificare in instalatiile proprii sau eliminare prin firme autorizate
2.	Alte deseuri de la taratarea mecanica a deseurilor cu continut de substante periculoase (impuritati mecanice)	19 12 11*	Decantare/ filtrare	1	Recipienti metalici, eliminare prin firme autorizate
3.	Ambalaje contaminate cu substante periculoase	15 01 10*	Depozitare temporara deseuri	0,05	Platforma betonata in interiorul halei, eliminare prin firme autorizate

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



Nr. crt	Denumire deseou	Cod deseou	Provenienta	Cantitatea (to/an)	Mod de stocare temporara
4.	Absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire si imbracaminte de protectie contaminata cu substante periculoase	15 02 02*	Activitati de asigurarea sanatatii si securitatii in munca	0,02	Saci de plastic, eliminare prin firme specializate

Notă:

- *Titularul activitatii are obligatia sa incheie contracte cu agenti economici autorizati, pentru preluarea tuturor tipurilor de deseuri rezultate din desfasurarea activitatii pe amplasament.*

11.2. Operatorul activității are obligația evitării producerii deșeurilor, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în cazul de imposibilitate tehnică și economică, neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului.

11.3. Deșeurile vor fi transportate de pe amplasament la destinație într-o manieră care nu va afecta negativ mediul și în acord cu legislația națională și europeană.

11.4. Gestionarea tuturor categoriilor de deșeuri se va realiza cu respectarea strictă a prevederilor Ordonanța de Urgență nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor. Deșeurile vor fi colectate și depozitate temporar pe tipuri și categorii, fără a se amesteca. Ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și al politicii în materie de prevenire a generării și de gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- prevenirea;
- pregătirea pentru reutilizare;
- reciclarea;
- alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică;
- eliminarea.

11.5. Aprovizionarea cu materii prime si materiale auxiliare se va face astfel incat sa nu se creeze stocuri, care prin depreciere sa duca la formarea de deseuri.

11.6. Recuperarea/eliminarea deșeurilor trebuie sa se desfasoare asa cum s-a precizat in Capitolul 11 al prezentei autorizatii si in conformitate cu legislatia nationala in vigoare.

11.7. Condițiile de desfășurare a activităților pe amplasamentul analizat prevăzute în prezenta autorizatie se vor aplica pe toată perioada desfășurării acestora.

11.8. Beneficiarul trebuie sa asigure conditiile necesare pentru stocarea temporară separata a diferitelor categorii de deseuri periculoase, in functie de proprietatile fizico-chimice, de compatibilitati si de natura substantelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deseuri in caz de incendiu.

11.9. O copie a registrului privind Managementul Deșeurilor trebuie depusa la APM Prahova ca parte a Raportului Anual de Mediu .

11.10. Stocarea tuturor produselor sau deșeurilor solide sau lichide susceptibile sa provoace poluarea mediului se va face pe suprafete betonate, mentinute in buna stare si care garanteaza imposibilitatea infiltrarii poluantilor in sol.

11.11. Deținătorii/Producătorii de deșeuri persoane juridice au obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Ordonanta de Urgenta nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor sau să delege această obligație unei terțe persoane. Persoanele desemnate trebuie să fie instruite în domeniul gestiunii deșeurilor, inclusiv a deșeurilor periculoase, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate.

11.12. Societatea va incheia contracte cu firme autorizate pentru preluarea deșeurilor rezultate din desfasurarea activitatilor pe amplasament.

12. INTERVENȚIA RAPIDĂ, PREVENIREA ȘI MANAGEMENTUL SITUAȚIILOR DE URGENTĂ

Siguranța instalației

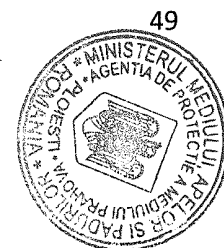
Activitățile desfășurate de către S.C. DYTIV SRL nu intră sub incidența prevederilor Legii nr. 59/2016, privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase.

Măsuri de prevenire și control

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



- Se vor respecta reglementările în vigoare privind organizarea activității de prevenire și stingerea incendiilor
- Se vor respecta și actualiza periodic: Planul de prevenire și combatere a poluărilor accidentale; Planul de intervenții în caz de incendiu.
- În cazul producerii unui accident se va notifica în maxim 2 ore APM Prahova, GNM – Comisariatul Județean Prahova, AN APELE ROMANE –SGA Prahova și Inspectoratul pentru Situații de Urgență Prahova și se vor aplica măsurile de intervenție stabilite prin planurile specifice fiecărui tip de accident produs.
- Se va respecta programul de revizii și reparatii al instalațiilor.
- Titularul de activitate trebuie să se asigure că există o procedură de intervenție rapidă, care să trateze orice situație de urgență care poate apărea pe amplasament. Această procedură trebuie să includă prevederi pentru minimizarea efectelor asupra mediului aparute în urma oricărei situații de urgență.

13. MONITORIZAREA ACTIVITĂȚII

13.1. Prevederi generale privind monitorizare

13.1.1. Operatorul are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți conform prezentei autorizații integrate de mediu și să raporteze datele de monitorizare către autoritatea competentă de protecție a mediului.

13.1.2. Prelevarea și analiza probelor pentru monitorizarea factorilor de mediu se va realiza de către laboratoare autorizate, prin metode de analiză conform standardelor în vigoare

13.1.3. Echipamentele de monitorizare și analiză trebuie exploatate și întreținute astfel încât monitorizarea să reflecte cu precizie emisiile sau evacuările.

13.1.4 Operatorul trebuie să înregistreze într-un registrul special punctele de prelevare a probelor, analizele, măsurătorile, metodele de determinare, condițiile de prelevare, condițiile atmosferice în care se face prelevarea, rezultatul măsurătorilor și date privind eroarea de măsurare și incertitudinea măsurătorilor.

13.1.5. Operatorul are obligația să înregistreze și să arhiveze buletinele de analiză emise de terți.

13.1.6. Monitorizarea emisiilor se va realiza astfel încât valorile determinate să poată fi comparate cu valorile limită impuse prin prezenta autorizație.

13.1.7. Toate rezultatele măsurătorilor trebuie prelucrate și prezentate într-o formă adecvată pentru a permite ACPM să verifice conformitatea cu condițiile de funcționare autorizate și valorile limită de emisie stabilite.

13.1.8. Operatorul trebuie să asigure accesul sigur și permanent la toate puncte de prelevare și monitorizare.

13.1.9. Operatorul va asigura și monitorizarea tehnologică/monitorizarea variabilelor de proces, în conformitate cu specificul activității.

13.1.10. Frecvența, metodele și scopul monitorizării, prelevării și analizelor, așa cum sunt prevăzute în prezenta autorizație integrată de mediu.

13.2. Monitorizarea calității aerului

13.2.1 Emisii de poluanți în atmosfera

- Operatorul va măsura, prin metode standardizate, nivelul poluanților în aer conform condițiilor stabilite în tabelul de mai jos.

- Titularul de activitate are obligația să monitorizeze nivelul emisiilor de poluanți la cos și să raporteze **semestrial** rezultatele către APM Prahova, respectând frecvența și metodele de analiză indicate în următorul program de monitorizare.

Activitatea de monitorizare a emisiilor și a calității aerului se va realiza conform tabelului de mai jos:

Instalația	Cuptorul tehnologic/ cazanul	Punct de emisie	Indicatori	Frecvența	Metoda de analiză
Instalația de distilare	Cazan Garioni Naval tip TH200 combustibil gazos sau lichid ușor.	Cos evacuare gaze arse	Monoxid de carbon (CO)	semestrial	Conform metodelor de prelevare și de analiză stabilite de Comitetul European pentru Standardizare (CEN), Norme
			Oxizi de sulf (SO _x) – exprimați în SO ₂		
			Oxizi de azot (NO _x)		

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2020

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



Instalatia	Cuptorul tehnologic/ cazanul	Punct de emisie	Indicatori	Frecventa	Metoda de analiza
			- exprimati in NO ₂		Europene sau alte metode echivalente.
			Pulberi		

Valorile limita de emisii se raporteaza la un continut in oxigen al efluentilor gazosi de 3%

13.2.2. Emisiile fugitive se vor determina ca imisii la limita amplasamentului spre cea mai apropiata zona de locuite ; acestea nu vor depăși valorile limita in conformitate cu Legea 104/2011 si valorile stabilite de Standardul de calitate pentru aerul ambiental, STAS 12574/1987, respectiv:

Indicator	Legea 104/2011 Valori limita	Frecventa de monitorizare	Metoda de analiza
Pulberi in suspensie PM10	50 µg/mc	trimestriala	Metoda de referinta in conformitate cu Legea 104/2011 sau o alta metoda echivalenta
SO ₂	350 µg/mc		
NO ₂	200 µg/mc		

Indicator	STAS 12574/1987 CMA de scurta durata – 30 min	Frecventa de monitorizare	Metoda de analiza
Hidrogen sulfurat (H ₂ S)	0,015 mg/mc	trimestrial	Conform Standardului STAS 10814/76 sau a altor metode echivalente
Amoniac (NH ₃)	0.300 mg/mc	trimestrial	Conform Standardului STAS 10814/76 sau a altor metode echivalente

Nota:

1) Titularul activitatii are obligatia de a anunta in maxim 2 ore autoritatea competenta pentru protecția mediului la producerea unor avarii, accidente, incidente, etc..

- orice functionare defectuoasa sau defectiune a echipamentului de control sau a echipamentului de monitorizare care poate conduce la pierderea controlului oricarui sistem de reducere a poluarii de pe amplasament;
- orice incident cu potential de contaminare a apelor de suprafata si subterane sau care poate reprezenta o amenintare de mediu pentru aer sau sol sau care necesita un raspuns de urgenta din partea autoritatii locale;
- orice emisie care nu se conformeaza cu cerintele prezentei Autorizatii.

2) Titularul activitatii are obligatia de a monitoriza emisiile de poluanți în aerul înconjurător, utilizând metodele și echipamentele stabilite în conformitate cu prevederile legislatiei de mediu in vigoare și să transmită rezultatele A.P.M. Prahova

3) Titularul activitatii are obligatia sa informeze A.P.M. Prahova si G.N.M. – C.J. Prahova în cazul înregistrării depășirii valorilor-limită impuse prin autorizatia integrata de mediu.

13.3. Monitorizarea emisiilor în apă

13.3.1.Controlul debitelor si ale nivelelor de incarcare cu indicatori de poluare se realizeaza conform prevederilor autorizatiei de gospodarire a apelor.

13.3.2.Operatorul trebuie sa ia toate masurile necesare pentru a preveni sau minimizeza emisiile de poluanti in apa.

13.3.3.Titularul activitatii are obligatia sa detina planul de amplasament in care sunt prevazute toate constructiile si conductele subterane.

13.3.4.Operatorul are obligatia sa informeze autoritatea competenta pentru protectia mediului cu privire la orice modificare a sistemului actual de evacuare a apelor de pe amplasament.

13.3.5.Titularul activitatii are obligatia sa respecte prevederile autorizatiei de gospodarire a apelor si sa instiinteze in scris autoritatea competenta pentru protectia mediului in cazul revizuirii acesteia.

Monitorizarea emisiilor in apa uzata se va efectua anterior fiecarei evacuari prin vidanjare, la indicatorii impusi prin contractul incheiat cu o unitate autorizata si vor

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



respecta valorile limita impuse de aceasta si conform autorizatiei de gospodarire a apelor.

13.5. Monitorizarea solului:

Loc de prelevare	Indicator de calitate	Frecventa	Metoda de analiza
1. In zona instalatiei de procesare a deseurilor	Total hidrocarburi aromatice (HA)	Anual	Metode de analiză corespunzătoare standardelor în vigoare
2. In zona instalatiei de distilare	Total HAP		
3. In zona de depozitare a materiilor prime si a produselor procesate	Total hidrocarburi din petrol		

13.5.1. Echipamentele de monitorizare si analiza trebuie exploatate si intretinute astfel incat monitorizarea sa reflecte cu precizie emisiile sau evacuarile.

13.5.2. Se vor evita deversarile accidentale de produse care pot polua solul si implicit apa. In caz contrar, se impune eliminarea efectelor deversarilor accidentale, prin indepartarea urmarilor acestora si restabilirea conditiilor anterioare producerii deversarilor.

13.5.3. Se vor curata si se vor stropi caile de acces ori de cate ori este nevoie pentru reducerea emisiilor datorate circulatiei autovehiculelor.

13.6. Monitorizare tehnologică

13.6.1 Operatorul are obligatia să monitorizeze parametrii tehnologici specifici fluxului tehnologic și să mențină înregistrări corespunzătoare.

13.6.2. Monitoringul tehnologic este o actiune distincta si are ca scop verificarea periodica a starii si functionarii instalatiilor din cadrul societatii analizate.

13.7. Monitorizarea deșeurilor

13.7.1. Deșeuri tehnologice

13.7.1.1 Monitorizarea deșeurilor se va realiza lunar, pe tipuri de deșeuri generate în conformitate cu prevederile HG 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei ce cuprinde deșeuri, inclusiv deșeurile periculoase, modificată prin HG 210/2007.

13.7.1.2. Producătorii și deținătorii de deșeuri persoane juridice trebuie să păstreze buletinele de analiză care caracterizează deșeurile periculoase generate din propria activitate și să le transmită, la cerere, autorităților competente pentru protecția mediului.

13.7.1.3. Producătorii de deșeuri periculoase sunt obligați să țină o evidență cronologică a cantității, naturii, originii și, după caz, a destinației, a frecvenței, a mijlocului de transport, a metodei de tratare, precum și a operațiunilor prevăzute în OUG nr.92/2021 și să o pună la dispoziția autorităților competente, la cererea acestora.

13.7.1.4. Operatorii economici sunt obligați să păstreze evidența gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani

13.7.1.6. Evidența formularelor de aprobare a transportului deșeurilor periculoase (Anexa 1) și a formularelor de expedite/transport deșeuri periculoase (Anexa 2). Formularele se păstrează și se prezintă la solicitarea organelor abilitate conform legii să efectueze controlul asupra gestionării deșeurilor periculoase.

13.8. Ambalaje și deșeuri de ambalaje

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje se va realiza în conformitate cu prevederile Legea nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare. Raportarea datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, către autoritățile competente pentru protecția mediului se va realiza în conformitate legislația de mediu în vigoare.

13.9. Monitorizare zgomot

Se va realiza **anual**, în următoarele puncte de monitorizare:

P1 – spre poarta de acces a unitatii;

P2 - în zona pompelor de transport produse petroliere (care pompează în claviatura de conducte).



13.10. Monitorizare mirosuri

- a) Conform Standardului National nr. 12 574/87 – Conditii de calitate pentru aerul din zonele protejate, emisiile de substante puternic mirositoare nu trebuie sa creeze in zona de impact, miros dezagreabil si persistent, sesizabil olfactiv.
- b) Titularul activitatii se va asigura ca toate operatiile de pe amplasament sa fie realizate in asa fel incat emisiile si mirosurile sa nu determine o deteriorare semnificativa a calitatii aerului, dincolo de limitele amplasamentului.
- c) Titularul activitatii isi va planifica activitatile din care rezulta mirosuri dezagrabile persistente, sesizabile olfactive tinand seama de conditiile atmosferice, evitandu-se planificarea acestora in perioadele defavorabile dispersiei pe verticala a poluantilor (inversiuni termice, timp innorat), pentru prevenirea transportului mirosului la distante mari.
- d) Operatorul va respecta masurile prevazute in planul de gestionare al mirosurilor in cazul aparitiei unor evenimente care pot afecta calitatea aerului din punct de vedere al mirosurilor

13.11. Monitorizare substanțe și preparate chimice periculoase

13.11.1. Operatorul va realiza monitorizarea substantelor periculoase pe cantități și tipuri de substanțe folosite.

13.12. Monitorizarea post – închidere

13.12.1. În cazul încetării definitive a activității vor fi realizate și urmărite acțiunile conform planului de închidere.

- golirea instalatiilor pentru preluarea apelor uzate;
- eliminarea / valorificarea tuturor deseurilor de pe amplasament, in functie de categoria deseului, catre societati autorizate din punct de vedere al mediului;
- refacerea, dupa caz, a analizelor din Raportul de amplasament in vederea stabilirii conditiilor amplasamentului la incetarea activitatii.

14. MODUL DE GOSPODARIRE A SUBSTANTELOR SI AMESTECURILOR CHIMICE PERICULOASE

Preparatele chimice utilizate pe amplasament si caracteristicile lor conform fiselor tehnice de securitate anexate sunt prezentate in tabelul urmator:

Nr. crt.	Denumire	Procesul in care se utilizeaza	Nr. CAS	Fraze de pericol	Mod de depozitare
1.	Carbonat de calciu	Reglare pH	471-34-1	Nu este clasificat ca periculos	Saci de rafie/plastic, in spatiu special destinat in incinta halei
2.	Sulfat de calciu dihidratat (gips)	Reglare pH	10034-76-1	Nu este clasificat ca periculos	Saci de rafie/plastic, in spatiu special destinat in incinta halei
3.	Fosfat trisodic	Igienizare echipamente, spatii productie	7601-54-9	H290; H314	Saci de plastic, in spatiu special destinat in incinta halei
4.	Soda caustica fulgi	Igienizare echipamente, spatii productie	1310-73-2	H314; H290	Saci de plastic, in spatiu special destinat in incinta halei
5.	Pacura	Produs finit/Produs conditionare	68476-33-5	H350; H332; H400; H410; EUH 066	Rezervor metalic suprateran
6.	Combustibil lichid greu - CLG	Produs finit/Produs conditionare	68476-33-5	H350; H332; H400; H410	Rezervor metalic suprateran
7.	Combustibil	Produs	68476-33-5	H250; H361d;	Rezervor metalic

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021
Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



	lichid usor - CLU	finit/Produs conditionare		H373; H332; H411	suprateran
8	Combustibillic hid pentru centrale termice	Produs finit/Produs conditionare	68476-33-5	H250; H361d; H373; H332; H411	Rezervor metalic suprateran
9.	Titei	Produs conditionare	8002-0-59	H225; H350; H304; H319; H336; H373; H411; EUH066	Rezervor metalic suprateran

- a) Titularul de activitate are obligatia sa respecte Anexa XIV „Lista substantelor care fac obiectul autorizarii” din Regulamentul (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European si al Consiliului din 18 decembrie 2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH), de înfiintare a Agentiei Europene pentru Produse Chimice, de modificare a Directivei 1999/45/CE si de abrogare a Regulamentului (CEE) nr. 793/93 al Consiliului si a Regulamentului (CE) nr. 1488/94 al Comisiei, precum si a Directivei 76/769/CEE a Consiliului sssi a Directivelor 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE si 2000/21/CE ale Comisiei.
- b) Achizitionarea substantelor periculoase, se va face numai in conditiile in care producatorul, importatorul sau distribuitorul furnizeaza fisa cu date de securitate, care va permite utilizatorului sa ia toate masurile necesare pentru protectia mediului, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca.
- c) Recipientii sau ambalajele substantelor si preparatelor chimice periculoase trebuie sa asigure:
- prevenirea pierderilor de continut prin manipulare, transport sau depozitare;
 - sa fie etichetate in conformitate cu prevederile Regulamentului CE 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor;
- d) Fisa cu date de securitate se intocmeste conform prevederilor Regulamentului nr. 830/2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 a Parlamentului European si al Consiliului privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea

substantelor chimice (REACH);

- e) Fiecare substanta va fi introdusa in procesul tehnologic numai pentru utilizarile prevazute in Fisa cu date de securitate.
- f) Titularul activitatii va utiliza informatiile din fisele de securitate ale substantelor si preparatelor chimice periculoase utilizate in instalatie pentru gestiunea corespunzatoare a acestora.
- g) Se vor lua urmatoarele masuri generale:
 - depozitarea substantelor si preparatelor chimice periculoase se va face tinand seama de compatibilitatile chimice si de conditiile impuse de furnizori;
 - depozitele vor avea asigurate conditiile pentru protectia factorilor de mediu: sol, apa, aer, respectiv: pardoselile vor fi protejate cu materiale rezistente la actiunea chimica, incaperile vor fi bine aerisite, protejate impotriva intrarii persoanelor straine.
- h) Gestiunea acestor substante se va realiza de catre persoane instruite, care vor cunoaste masurile ce trebuiesc luate in cazul unui accident.
- i) Se vor afla in stoc materiale absorbante si de neutralizare a scurgerilor accidentale.
- j) Titularul activitatii in care sunt prezente substante periculoase are obligatia de a:
 - lua toate masurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore si pentru a limita consecintele acestora asupra sanatatii populatiei si asupra calitatii mediului si sa anunte iminenta unor descarcari neprevazute sau accidente autoritatilor pentru protectia mediului si de aparare civila;
 - elimina, in conditii de siguranta pentru sanatatea populatiei si pentru mediu, substantele si preparatele periculoase care au devenit deseuri si sunt reglementate in conformitate cu legislatia specifica;

15. EVIDENTE

Titularul activitatii va inregistra si tine evidenta urmatoarelor informatii pe compartimente in parte, conform responsabilitatilor:

- a) datele privind functionarea instalatiilor;
- b) datele privind verificarea si intretinerea instalatiilor, echipamentelor si dotarilor;
- c) datele privind incidentele, avariile, poluarile accidentale;
- d) datele privind monitorizarea emisiilor si a calitatii mediului, specificate in capitolul Monitorizare;

Autorizatie Integrata de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuita in data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 judetul Prahova



- e) datele solicitate de A.P.M. Prahova si transmise de titular catre autoritatea de mediu, conform capitolului Raportari la unitatea teritoriala pentru protectia mediului;
- f) datele privind verificarile si inspectiile pe linie de mediu;
- g) planurile si programele existente, pentru desfasurare in conditii de siguranta a activitatii;
- h) autorizatiile detinute pentru desfasurarea activitatii;
- i) contracte de prestari servicii;
- j) societatile care efectueaza lucrari pe amplasament;
- k) modul de indeplinire a masurilor impuse de autoritatile de mediu, in urma inspectiilor efectuate pe amplasament.

Registrele si evidentele se mentin pe durata de functionare a instalatiei autorizate, la compartimentele respective, in format electronic sau registre.

Titularul autorizatiei trebuie sa intocmeasca si sa mentina un dosar pentru informarea publica. Acesta trebuie sa fie disponibil publicului, la cerere, la autoritatea locala de mediu si la sediul societatii si trebuie sa contina: copii ale corespondentei intre Agentia de Mediu si titularul autorizatiei, Autorizatia Integrata de Mediu, Solicitarea, Raportarea Anuala, precum si alte aspecte pe care titularul autorizatiei le considera adecvate.

16. RAPORTĂRI CĂTRE AUTORITATEA COMPETENTĂ PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ȘI PERIODICITATEA ACESTORA

16.1. Date generale

16.1.1. Formatul tuturor registrelor cerute de prezenta autorizație trebuie să asigure înregistrarea tuturor datelor specifice necesare raportării rezultatului monitorizării. Registrele trebuie păstrate pe amplasament pe durata valabilității autorizației integrate de mediu și trebuie să fie disponibile pentru inspecție de către personalul cu drept de control al autorităților de specialitate, în orice moment.

16.1.2. Operatorul, prin persoana împuternicită cu atribuții în domeniul protecției mediului, va transmite A.P.M. Prahova raportarile solicitate la datele stabilite.

16.1.3. Operatorul trebuie să înregistreze toate accidentele/incidentele care afectează exploatarea normală a activității și care pot crea un risc de mediu. Această înregistrare trebuie să includă detalii privind natura, extinderea și impactul incidentului, precum și circumstanțele care au dat naștere incidentului. Înregistrarea trebuie să includă toate măsurile corective luate asupra mediului și evitarea reapariției incidentului. După notificarea accidentului, operatorul

trebuie să depună la sediile: A.P.M. Prahova și GNM – Comisariatul Județean Prahova, raportul privind incidentul.

16.1.4. Operatorul trebuie să înregistreze toate reclamațiile de mediu legate de exploatarea instalației. Fiecare astfel de înregistrare trebuie să ofere detalii privind data și ora reclamației, numele reclamantului și informații cu privire la natura reclamației, măsura luată în cazul fiecărei reclamații. Operatorul trebuie să depună un raport la agenție în luna următoare primirii reclamației, oferind detalii despre orice reclamație care apare. Un rezumat privind numărul și natura reclamațiilor primite trebuie inclus în RAM.

16.2. Raportarea datelor de monitorizare

16.2.1. Operatorul va raporta anual datele de monitorizare în conformitate cu planul de monitorizare stabilit la cap.13 la A.P.M. Prahova

16.2.2. Raportarea va cuprinde cel puțin următoarele:

- date privind operatorul: nume, sediu;
- date privind instalația la care se efectuează monitorizarea (pentru fiecare instalație monitorizată):
 - numele instalației;
 - locația instalației;
 - sursa de emisie;
 - condiții de operare a instalației în timpul efectuării măsurătorii;
 - instalații de reținere a poluanților (dacă există) și starea acestora în momentul măsurătorii;
- pentru fiecare poluant monitorizat:
 - tipul poluantului;
 - felul măsurătorii: continuu, momentan;
 - cine a efectuat prelevare și măsurarea;
 - metoda de măsurare utilizată - descriere conceptuală;
 - condiții de prelevare: locul prelevării, condiții meteorologice; metoda de prelevare; etc.
 - aparatura de măsurare utilizată (cu referire la avizarea metrologică);
 - rezultatul măsurătorii: valori măsurate, comparație cu CMA și VLE conform cap. 10.

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021
Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



16.2.3. Datele de raportare cuprinse la punctul 16.2.2 vor fi solicitate de operator terților cu care se contractează monitorizarea.

16.3. Contribuția la registrul european al poluanților emiși și transferați (PRTR)

16.3.1. Operatorul are obligația de a raporta la APM Prahova, conform Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE adoptat prin HG 140/2008, cantitățile anuale, împreună cu precizarea că informația se bazează pe măsurători, calcule sau estimări a următoarelor: a) emisiile în aer, apă sau sol, a oricărui poluant specificat în Anexa II Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 pentru care valoarea de prag corespunzătoare din Anexa II este depășită; b) transferurile în afara amplasamentului de deșuri periculoase care depășesc 2 tone/an sau de deșuri nepericuloase care depășesc 2000 tone/an, pentru orice operație de valorificare sau eliminare, cu excepția celor menționate în Registru poluanților și pentru transferurile transfrontieră de deșuri periculoase.

16.3.2. Operatorul trebuie să colecteze informațiile necesare cu o frecvență adecvată pentru a stabili care dintre emisiile și transferurile în afara amplasamentului fac obiectul cerințelor de raportare în conformitate cu prevederile paragrafului 1.

16.3.3. La pregătirea raportului, operatorul trebuie să utilizeze cele mai bune informații disponibile ce pot include date de monitorizare, factori de emisie, ecuații de bilanț de masă, monitorizarea indirectă sau alte tipuri de calcule, raționamente tehnice și alte metode în conformitate cu Art. 9 (1) din Regulamentului (CE) nr. 166/2006 al Parlamentului European și al Consiliului din 18.01.2006 și în concordanță cu metodologiile internaționale aprobate, unde acestea sunt disponibile.

16.3.4. Operatorul trebuie să asigure calitatea informațiilor prezentate în raportul transmis autorității de mediu.

16.3.5. Operatorul trebuie să păstreze și să pună la dispoziția autorităților competente ale Statelor Membre înregistrările datelor din care au rezultat informațiile raportate, pe o perioadă de 5 ani începând cu sfârșitul anului de raportare în cauză. Aceste înregistrări trebuie de asemenea să descrie metodologia utilizată pentru colectarea datelor.

16.4. Raportul anual de mediu

16.4.1. Raportului de mediu (RAM) va cuprinde date privind:

- activitatea de producție în anul încheiat: producția obținută, modul de utilizare a materiilor prime, a materiilor auxiliare și a utilităților (consumuri specifice, eficiența energetică);
- sistemul de management de mediu și modul de implementare a politicii de prevenire a accidentelor generate de substanțele periculoase;
- impactul activității asupra mediului: poluarea aerului, apei, solului, subsolului, pânzei freatică, nivelul zgomotului (date de monitorizare sau estimate);
- date de monitorizare a emisiilor pe factori de mediu;
- plan operativ de prevenire și management al situațiilor de urgență;
- sesizări și reclamații din partea publicului și modul de rezolvare a acestora.
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor;
- intrările de substanțe și preparate chimice periculoase.

16.4.2. Raportului de mediu va fi transmis la APM Prahova

16.5. Alte raportări

Operatorul va transmite la A.P.M. Prahova, conform solicitării autorității de mediu și în cadrul RAM:

- inventarul emisiilor de poluanți atmosferici, conform Chestionarului-Declarație;
- gestiunea deșeurilor și ambalajelor.

16.6. Mod de raportare

16.6.1. Raportari SIM

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Situația gestiunii deșeurilor, conform chestionarelor statistice anuale – Chestionar GD-PRODES, Chestionar GD-COL/TRAT, Chestionar GD-TRAT	anual	31 martie anul în curs pentru anul precedent	GD – PRODES GD-COL/TRAT GD-TRAT

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



2.	Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRTR.	anual	Perioada 1aprilie - 30 mai pentru anul de raportare n-1	Registrul Integrat: EPRTR
3.	Raport anual – inventarul emisiilor de poluanti in atmosfera	anual	31 martie anul în curs pentru anul precedent	Inventar emisii

16.6.2. Alte raportari

Nr. crt.	Raport	Frecventa raportarii	Termen limita al raportarii
AER			
1.	Nivelul de imisii pentru fiecare poluant	Semestrial in perioada de functionare	10 ale lunii urmatoare semestrului
2.	Nivelul de emisii la centrala termica	Semestrial in perioada de functionare	10 ale lunii urmatoare semestrului,
SOL			
3.	Valoarea concentratiei poluantilor monitorizati	Anual	10 ale lunii urmatoare anului incheiat
ZGOMOT			
4.	Nivelul de zgomot	Anual	10 ale lunii urmatoare anului incheiat

DESEURI			
5.	Situatia lunara a gestiunii deeurilor	lunar	10 ale lunii urmatoare
ALTE RAPORTARI			
1.	Poluari accidentale odata cu producerea lor	Imediat de la producerea acestora	Imediat de la producerea acestora
2.	Raport anual de mediu privind starea factorilor de mediu pe amplasament	Anual	Pana la 31 Martie pentru anul anterior
3.	Raportul anual pentru Registrul European al Poluantilor Emisi si Transferati conform HG nr. 140/2008 - Registrul EPRTR.	Anual	Pana la 30 aprilie pentru anul anterior

17. OBLIGAȚIILE OPERATORULUI

17.1. Obligațiile de bază ale operatorului privind exploatarea instalației, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale, sunt următoarele:

- luarea tuturor măsurilor de prevenire eficientă a poluării în special prin recurgerea la cele mai bune tehnici disponibile;
- luarea măsurilor care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- evitarea producerii de deșeuri și, în cazul în care aceasta nu poate fi evitată, valorificarea lor, iar în caz de imposibilitate tehnică și economică, luarea măsurilor pentru neutralizarea și eliminarea acestora, evitându-se sau reducându-se impactul asupra mediului;
- utilizarea eficientă a energiei;
- luarea măsurilor necesare pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- luarea măsurilor necesare, în cazul încetării definitive a activităților, pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021
 Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.
 Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



17.2. Orice modificare față de datele înscrise în documentația depusă de operator la solicitarea actualizării autorizației integrate trebuie notificată autorității competente de protecția mediului, în scris, imediat ce intervine:

- modificări privind numele sub care societatea este înregistrată la Registrul Comerțului, adresa sediului social al operatorului;
- modificări privind deținătorul instalației;
- măsuri luate privind intrarea în proces de lichidare.

În conformitate cu prevederile art. 10 (2) din OUG 195/2005 privind protecția mediului, cu modificările și completările ulterioare, în termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre procedurile de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în care implică schimbarea titularului activității, precum și în cazul de dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul.

17.3. Operatorul este obligat să respecte condițiile din autorizația integrată de mediu în desfășurarea activității din instalație.

17.4. Nu se va realiza nici o modificare a instalației sau a modului de exploatare a acesteia fără notificarea din timp a APM Prahova

17.5. În cazul oricărei situații de mai jos trebuie trimisă o notificare scrisă APM Prahova Gărzii Naționale de Mediu - Comisariatul Județean Prahova

- încetarea permanentă a exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate;
- încetarea funcționării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate pentru o perioadă care poate depăși un an;
- reluarea exploatării oricărei părți sau a întregii instalații autorizate după oprire.

17.6. Operatorul este obligat să raporteze cu regularitate la autoritatea competentă pentru protecția mediului, datele cuprinse la capitolul 16 al prezentei autorizații, rezultatele monitorizării emisiilor și în termenul cel mai scurt, despre orice incident sau accident care afectează semnificativ mediu.

17.7. Operatorul trebuie să notifice APM Prahova, Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Prahova prin fax și electronic, dacă este posibil, imediat(în maxim 2 ore) ce se confruntă cu oricare din următoarele situații:

- orice emisie, semnificativă pentru mediu, de la orice punct potențial de emisie;
- orice funcționare defectuoasă a echipamentului de control care poate duce la pierderea controlului oricărui sistem de reducere a poluării de pe amplasament;
- orice incident cu potențial de contaminare a apelor de suprafață și subterane sau care poate reprezenta o amenințare de mediu pentru aer sau sol sau necesită un răspuns urgent din partea agenției;
- orice emisie care nu se conformează cu cerințele autorizației.

Notificarea va cuprinde: data și ora incidentului, detalii privind natura oricărei emisii și a oricărui risc creat de incident și măsurile luate pentru minimizarea emisiilor și evitarea reapariției.

17.8. În cazul oricărui incident sau situație de urgență, persoanele autorizate de operator vor anunța, după caz, și alte autorități, în cel mai scurt timp posibil:

- în cazul contaminării solului, apelor subterane, apelor de suprafață: Administrația Națională „Apele Române” SGA Prahova;
- în cazul incendiilor: Inspectoratul pentru Situații de Urgență al județului Prahova
- în caz de îmbolnăviri ale personalului: Direcția de Sănătate Publică, Inspectoratul Teritorial de Muncă.

17.9. Operatorul trebuie să mențină un dosar pentru informarea publică, care să fie disponibil publicului, la cerere. Acest dosar trebuie să conțină următoarele:

- autorizația;
- solicitarea;
- raportarea anuală privind aspectele de mediu netehnice;
- raportul anual de monitorizare;
- alte aspecte pe care operatorul le consideră adecvate.

17.10. În conformitate cu prevederile OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, conducerea SC *Dytiv SRL* prin persoana desemnată cu atribuții în domeniul protecției mediului, va asista persoanele împuternicite cu activități de inspecție punându-le la dispoziție evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente și le va facilita controlul activității precum și prelevarea de probe. Va asigura, de asemenea, accesul persoanelor împuternicite la



instalațiile tehnologice, la echipamentele și instalațiile de depoluare precum și în spațiile sau în zonele potențial generatoare de impact asupra mediului.

17.11. Operatorul are obligația să respecte prevederile OUG 196/2005, aprobată de Legea nr. 105/2006 privind fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare.

17.12. Operatorul are obligația de a întreține în mod corespunzător întregul amplasament conform art. 70, lit.i din OUG 195/2005 privind protecția mediului, aprobată și modificată prin Legea 265/2006, cu toate completările și modificările ulterioare.

17.13. 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 agrement sau recreative sau a mediului din afara limitelor amplasamentului.

17.14. Titularul autorizației trebuie să asigure accesul sigur și permanent la următoarele puncte de prelevare și monitorizare:

- sursele de zgomot pe amplasament;
- zone de depozitare a deșeurilor pe amplasament;
- evacuarea apelor meteorice;

17.15. Operatorul are obligația de a notifica, potrivit cerințelor și termenelor stabilite prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea nr. 19/2008, cu modificările și completările aduse prin Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 15/2009, Agenția pentru Protecția Mediului Prahova cu privire la amenințarea iminentă cu un prejudiciu sau la producerea acestuia.

17.16. Conform art. 14, punctul 4 din O.U.G. nr. 195 – privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare, operatorul/titularul de activitate, are obligația să informeze autoritatea de mediu și populația, în cazul eliminărilor accidentale de poluanți în mediu, în caz de accident major sau orice eveniment cu impact negativ asupra mediului.

17.17 Operatorul va desfășura activitatea de fabricare a combustibililor numai în baza autorizației de antrepozit fiscal valabilă.

17.18. Operatorul va informa APM Prahova, GNM – Comisariatul Județean Prahova și populația din zonă în caz de evenimente sau accidente cu impact semnificativ asupra mediului, imediat ce acestea se produc, și va suporta prejudiciile cauzate.

17.19. Titularul se va asigura ca toate operatiunile de pe amplasament sa fie realizate astfel incat emisiile de poluanti, mirosurile obiectionale etc. sa nu determine poluarea factorilor de mediu, sa nu determine afectarea sanatatii populatiei si sa nu produca disconfort dincolo de limitele amplasamentului si in special in teritoriile protejate (zone de locuit)

17.20. Respectarea recomandarilor din studiul de evaluare a impactului asupra sanatatii si confortului populatiei.

18. MANAGEMENTUL ÎNCHIDERII INSTALAȚIEI, MANAGEMENTUL REZIDUURILOR

18.1. În cazul în care operatorul 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, acesta are obligația de a notifica autoritatea competentă pentru protecția mediului. Autoritatea competentă pentru protecția mediului informează operatorul cu privire la obligațiile de mediu care trebuie asumate de părțile implicate, pe baza evaluărilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare existente.

În termen de 60 de zile de la data semnării/emiterii documentului care atestă încheierea uneia dintre proceduri, părțile implicate transmit în scris autorității competente pentru protecția mediului obligațiile asumate privind protecția mediului, printr-un document certificat pentru conformitate cu originalul. Clauzele privind obligațiile de mediu cuprinse în actele întocmite au un caracter public.

Îndeplinirea obligațiilor de mediu este prioritară în cazul procedurilor de: dizolvare urmată de lichidare, lichidare, faliment, încetarea activității.

18.2. În cazul încetării temporare sau definitive a activității întregii instalații sau a unor părți din instalație, operatorul trebuie să respecte **Planul de închidere a instalației**. Formatul planului de închidere trebuie să respecte prevederile Ghidului Tehnic General (punctul nr.18). Planul de închidere include cel puțin următoarele:

- planuri ale tuturor conductelor instalațiilor și rezervoarelor;
- orice măsură de precauție specifică necesară pentru asigurarea faptului că demolarea clădirilor sau a altor structuri nu cauzează poluare în aer, apă sau sol;
- măsuri de eliminare și acolo unde este cazul, spălare a conductelor și a rezervoarelor și golirea completă de conținutul potențial periculos;

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



- eliminarea substanțelor potențial dăunătoare, dacă nu s-a stabilit că este acceptabil a se lăsa astfel de obligații viitorilor proprietari;
- oprirea alimentării cu utilități: apă, energie electrică și combustibil a instalațiilor;
- demontarea instalațiilor și transportul materialelor rezultate, spre destinațiile anterior stabilite;
- dezafectarea depozitelor;
- determinarea gradului de afectare a solului;
- măsuri pentru reconstrucția ecologică a terenului afectat istoric prin activitățile desfășurate pe amplasament

18.3. Operatorul are obligația să asigure resursele necesare pentru punerea în practică a Planului de închidere și să declare mijloacele de asigurare a disponibilității acestor resurse, indiferent de situația sa financiară.

18.4. La încetarea activității se va analiza Raportul de referință, verificându-se concentrațiile de poluanți din apa subterană și sol, pentru a stabili aportul la poluare al instalației și obligațiile de mediu/măsurile de remediere ce se impun.

18.5. La încetarea activității cu impact asupra mediului geologic la schimbarea activității sau a destinației terenului, operatorul economic sau deținătorul de teren este obligat să realizeze investigarea și evaluarea poluării mediului geologic.

18.6. Operatorul are obligația ca în cazul încetării definitive a activității să ia măsurile necesare pentru evitarea oricărui risc de poluare și de aducere a amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora.

19.DICȚIONAR DE TERMENI

1.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului (ACPM)	Agenția pentru Protecția Mediului Prahova
2.	Autoritatea cu atribuții de control, inspecție și sancționare în domeniul protecției mediului	Comisariatul Județean Prahova al Gărzii Naționale de Mediu
3.	Autoritatea centrală de protecție a mediului	Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor

4.	Operator	Persoană fizică sau juridică, care operează ori deține controlul instalației, așa cum este prevăzut în legislația națională, sau care a fost investită cu putere economică decisivă asupra funcționării tehnice a instalației, respectiv
5.	BAT (cele mai bune tehnici disponibile)	Stadiul de dezvoltare cel mai avansat și eficient înregistrat în dezvoltarea unei activități și a modurilor de exploatare, care demonstrează posibilitatea practică a tehnicilor specifice de a constitui referință pentru stabilirea valorilor limită de emisie în scopul prevenirii poluării, iar în cazul în care acest fapt nu este posibil, pentru a reduce în ansamblu emisiile și impactul asupra mediului, în întregul său
6.	CAT	Colectiv tehnic de avizare
7.	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Consumul chimic de oxigen
8.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
9.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
10.	Instalație IPPC	Orice instalație tehnică staționară, în care se desfășoară una sau mai multe activități prevăzute în Anexa 1 din Legea 278/2013, precum și orice altă activitate direct legată, sub aspect tehnic, de activitățile desfășurate pe același amplasament, susceptibilă de a avea efecte asupra

Autorizație Integrată de Mediu nr. 4 din 29.04.2014 revizuită în data de 27.12.2021

Titular de activitate - S.C.DYTIV SRL.

Amplasament: com.Valea Calugareasca, sat Arva, str.Arva, nr.68 județul Prahova



		emisiilor și poluării
11.	RAM	Raport anual de mediu
12.	PRTR	H.G. nr. 140/2008 privind stabilirea unor măsuri pentru aplicarea prevederilor Regulamentului (CE) al Parlamentului European și al Consiliului nr. 166/2006 privind înființarea Registrului European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
13.	SMA	Sistem de management al autorizației
14.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
15.	Prejudiciu	O schimbare negativă măsurabilă a unei resurse naturale sau o deteriorare măsurabilă a unui serviciu legat de resursele naturale, care poate surveni direct sau indirect
16.	Amenințare iminentă cu un prejudiciu	O probabilitate suficientă de producere a unui prejudiciu asupra mediului în viitorul apropiat
17.	Prejudiciul asupra mediului	<i>prejudiciul asupra speciilor și habitatelor naturale protejate</i> - orice prejudiciu care are efecte semnificative negative asupra atingerii sau menținerii unei stări favorabile de conservare a unor astfel de habitate sau specii; caracterul

		<p>semnificativ al acestor efecte se evaluează în raport cu starea inițială, ținând cont de criteriile prevăzute în anexa nr. 1; prejudiciile aduse speciilor și habitatelor naturale protejate nu includ efectele negative identificate anterior, care rezultă din acțiunile unui operator care a fost autorizat în mod expres de autoritățile competente în concordanță cu prevederile legale în vigoare</p> <p>b) <i>prejudiciul asupra apelor</i> - orice prejudiciu care are efecte adverse semnificative asupra stării ecologice chimice și/sau cantitative și/sau potențialului ecologic al apelor în cauză, astfel cum au fost definite în Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare, cu excepția efectelor negative pentru care se aplica art. 2⁷ din Legea nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare</p> <p>c) <i>prejudiciul asupra solului</i> - orice contaminare a solului, care reprezintă un risc semnificativ pentru sănătatea umană, care este afectată negativ ca rezultat al introducerii directe sau indirecte a unor substanțe, preparate, organisme sau microorganisme în sol sau în subsol.</p>
--	--	--

20. ABREVIERI

1.	A.P.M Prahova	Agenția pentru Protecția Mediului Prahova
2.	A.C.P.M.	Autoritatea competentă pentru protecția mediului
3.	C.J. Prahova al G.N.M.	Comisariatul Județean Prahova al Gărzii Naționale de Mediu
4.	CAT	Comisie tehnica de avizare
5.	Oxidabilitate (mgO ₂ /l)	Consumul chimic de oxigen
6.	dB(A)	Decibeli (curba de zgomot A).
7.	IPPC	Prevenirea, reducerea și controlul integrat al poluării
8.	RAM	Raport anual de mediu
9.	PRTR	Registru European al Poluanților Emiși și Transferați și modificarea Directivelor Consiliului 91/689/CEE și 96/61/CE.
10.	SMA	Sistem de management al autorizației
11.	Cod CAEN	Clasificarea activităților din economia națională
12.	BREF	Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs (iulie 2003)
13.	IMA	Instalație mare de ardere

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

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

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

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

Prezenta autorizație integrată de mediu nu exonerează de răspundere titularul de activitate în cazul producerii unor accidente în timpul desfășurării activității pentru care a fost emisă.

Prezenta autorizație integrată de mediu este valabilă atâta timp cât activitatea supusă autorizării nu suferă modificări față de situația prezentată în documentație.

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

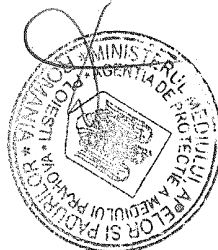
Viza anuală se solicită în fiecare an cu maxim 90 zile și minim 60 zile înainte de ziua și luna în care a fost emisă autorizația integrată de mediu

În cazul în care beneficiarul nu solicită și nu obține viza anuală, prezenta autorizație integrată de mediu se anulează de drept.

Prezenta autorizație integrată de mediu a fost emisă în 3 (trei) exemplare, fiecare exemplar având un număr de 75 pagini ștampilate.

DIRECTOR EXECUTIV,

Florin DIACONU



SEF SERVICIU A.A.A.,

Gabriela MUNTEANU

SEF SERVICIU ML,

Alexandru SPIRIDON

SEF SERVICIU CFM,

Marian ZAHARIA

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Marian Zaharia".

**Intocmit,
Cristina COMAN**

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Cristina Coman".

