



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Ilfov

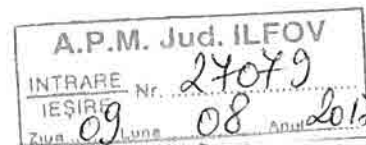
AM PRIMIT UN EXEMPLAR

09.11.2017

MINISTRUL MEDIULUI

AUTORIZAȚIE DE MEDIU

Nr. 84 din 09.08.2017



Titularul activității: ARHIBREW & CO S.R.L.

Adresa: str. Delfinului nr. 24, camera 2, bl. 40, sc. 2, et. 6, ap. 87, Bucuresti - Sector2

Punct de lucru: ARHIBREW & CO S.R.L.

Locația activității: oras Voluntari, bulevardul Eroilor nr. 126, ferma 5, H1 - mijloc, judet Ilfov

Activitatea se încadrează în următoarele coduri:

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Poziție Anexa 1 din OM 1798/2007	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev.1	NFR	SNAP
1105	Fabricarea berii	57	1596	Fabricarea berii		

Emisă de: APM Ilfov

Activitatea poate fi desfășurată pe teritoriul județului Ilfov, oras Voluntari, bulevardul Eroilor nr. 126, ferma 5, H1 - mijloc

Prezenta autorizație este valabilă 5 ani.

Data emiterii: 09.08.2017

Data expirării: 09.08.2022

Temeiul legal

Ca urmare a cererii adresate de ARHIBREW & CO SRL, cu punctul de lucru din oras Voluntari, bulevardul Eroilor nr. 126, ferma 5, H1 - mijloc, Judetul Ilfov, înregistrată la APM Ilfov cu nr. 27079/09.11.2016, si a completarii ulterioare înregistrata cu nr. 8870/30.05.2017, în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a HG nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a OM nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteri a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Pentru ARHIBREW & CO SRL, cu punctul de lucru din oras Voluntari, bulevardul Eroilor nr. 126, ferma 5, H1 - mijloc, Judetul Ilfov,

Documentația conține:

- fisa de prezentare si declaratie, intocmita de titularul activitatii si planurile aferente;
- anunt public privind depunerea solicitării de emitere a autorizatiei de mediu;
- dovada achitarii tarifului de 500 lei pentru emiterea autorizatiei de mediu;
- contract de inchiriere nr. 25/25.05.2016 privind folosinta spatiului incheiat intre S.C. FLOROM PRODIMPEX S.R.L. si S.C. CLIDE DESIGN S.R.L. ;
- act de adjudecare nr. 83 din 06.09.2010 emis de BNP DOBRANICI DOINA CRENGUTA si incheierea nr. 113081/01.10.2010 emisa de Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Ilfov;
- contract de subinchiriere nr. 1/02.06.2016 privind folosinta spatiului incheiat intre titularul activitatii si S.C. FLOROM PRODIMPEX S.R.L. si actul aditional la acesta nr. 1/02.06.2016;
- contract de vanzare – cumparare nr. 143/11.10.2016 si anexa nr. 2 la acesta incheiat intre titularul activitatii si S.C. AQUA QUEEN S.R.L. ;
- declaratie pe propria raspundere a titularului activitatii privind cantitatea de bere artizanala estimata a fi produsa intr-un interval de 24h, 1luna, 1an;
- contract de prestari servicii colectarea deseurilor nepericuloase S.N.C.U. seria A nr. 00354 din 26.10.2016 incheiat intre titularul activitatii si S.C. BIOECOLAB S.R.L. ;
- contract de prestari servicii deratizare, dezinfectie, dezinsectie seria B nr. 0589 / 26.10.2016 incheiat intre titularul activitatii si S.C. BIOECOLAB S.R.L.;
- contract prestari servicii de salubritate nr. PJ698/07.09.2016 incheiat intre titularul activitatii si S.C. ECOVOL S.A.;
- contract pentru transferarea gestionarii ambalajelor devenite deseuri pe teritoriul national, in vederea realizarii obiectivelor de valorificare si reciclare de catre operatorii economici responsabili seria 142010588317 incheiat intre titularul activitatii si S.C. ECOLOGIC 3R S.A. si anexele la acesta;
- fise tehnice de securitate ale produselor utilizate pentru spalari/dezinfectari instalatii/spatii.

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

- certificat de inregistrare J40/13058/26.10.2015, CUI 35165184 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti;
- certificat constatator nr. 378675/22.09.2016 emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Bucuresti;
- document de inregistrare pentru siguranta alimentelor nr. 02029/08.12.2016 emis de Directia Sanitara Veterinara si pentru Siguranta Alimentelor Ilfov;
- notificare privind asistenta de specialitate nr. 1669/17.10.2016 emisa de Directia de Sanatate Publica a Judetului Ilfov.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:

1. Titularul activitatii are obligatia de a informa A.P.M.-Ilfov la orice schimbare de fond (extindere activitate, modificarea profilului, etc.) a datelor care au stat la baza emiterii autorizatiei, in vederea revizuirii autorizatiei de mediu, in conformitate cu OUG 195/2005 privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare si in conformitate cu Ordinul M.M.D.D. nr. 1798/2007, cu completarile si modificarile ulterioare;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

2. În cazul în care urmează să se deruleze proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității trebuie notificată A.P.M. Ilfov în scopul stabilirii obligațiilor de mediu care trebuie asumate de părțile implicate în conformitate cu O.U.G. 195/2005, privind protecția mediului, cu completările și modificările ulterioare;
3. Cu 45 de zile înainte de expirarea termenului de valabilitate al autorizației, titularul activității va depune la A.P.M.- Ilfov documentația tehnică pentru emiterea unei noi autorizații. În cazul nesolicitării se consideră activitate neautorizată din punct de vedere al protecției mediului, funcționarea rămânând sub incidența legii;
4. Deseurile menajere rezultate vor fi ridicate de către o unitate de salubritate autorizată.
5. Se interzice depozitarea oricărui tip de deseuri direct pe sol;
6. Refacerea eventualelor zone poluate, produse în timpul desfășurării activității;
7. Permite accesul reprezentanților autorității de mediu la toate instalațiile din dotare în vederea verificării respectării legislației de mediu și punerea la dispoziție a tuturor documentelor care sunt clarificatoare privind protecția mediului;
8. Un exemplar din prezentul act se va păstra la obiectivul autorizat, în vederea prezentării organelor de control, la solicitare;
9. Titularii activităților în care sunt prezente substanțe periculoase au obligația de a lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și asupra calității mediului;
10. Calitatea produselor comercializate și a serviciilor prestate vor respecta prevederile legislației sanitare și protecției consumatorilor în vigoare;
11. Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la APM Ilfov la numerele de telefon menționate în antet.

Obligații ale titularului în desfășurarea activităților:

- să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor aprobată de către Comisia Europeană preluată în legislația națională prin H.G. 856/2002;
 - să asigure evidența gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr.1 la Hotărârea Guvernului nr. 856/2002, cu completările ulterioare și să o transmită anual agenției județene pentru protecția mediului;
 - să gestioneze deșeurile fără a pune în pericol sănătatea umană și fără a dăuna mediului, în special:
 - ✓ fără a genera riscuri pentru aer, apă, sol, faună sau floră;
 - ✓ fără a crea disconfort din cauza zgomotului sau a mirosurilor;
 - ✓ fără a afecta negativ peisajul sau zonele de interes special;
 - să valorifice deșeurile cu respectarea ierarhiei deșeurilor și a protecției sănătății populației și a mediului;
 - să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșuri: hârtie, metal, plastic și sticlă și să nu amestece aceste deșuri;
 - abandonarea deșeurilor este interzisă;
 - eliminarea deșeurilor în afara spațiilor autorizate în acest scop este interzisă;
- după verificarea de către autoritatea competentă pentru protecția mediului și în cazul în care aceasta stabilește condiții specifice pentru desfășurarea activității, titularul are obligația respectării acestora și raportării către autoritatea de mediu a datelor solicitate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



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

- Se vor respecta prevederile H.G. nr. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzind deseurile, inclusiv deseurile periculoase cu completarile si modificarile ulterioare;
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011, privind regimul deseurilor cu modificarile si completarile ulterioare;
- Se vor respecta normele de salubritate aprobate de autoritatile administratiei publice locale.
- Se vor respecta prevederile OUG 68/2007 privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus mediului
- Se vor respecta prevederile Ordinului 756/1997 pentru aprobarea Reglementarii privind evaluarea poluarii mediului.
- Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului inconjurator;
- Se vor respecta prevederile HG 1403/2007 privind refacerea zonelor in care solul, subsolul si ecosistemele terestre au fost afectate si a HG 1408/2007 privind modalitatile de investigare si evaluare a poluarii solului si subsolului;
- Se vor respecta prevederile OUG 196/2005 privind fondul pentru mediu, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Se vor respecta prevederile O.U.G. 195/2005 privind protectia mediului, cu completarile si modificarile ulterioare.
- Se vor respecta prevederile H.G. nr. 1061/2008 privind transportul deseurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.
- Se vor respecta prevederile HG 188/2002, modificata si completata cu HG 352/2005, privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate
- Se vor respecta prevederile Legii 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor si a deseurilor de ambalaje;
- Se vor respecta prevederile Ordinului MMP 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri de ambalaje;
- Se vor respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igiena si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei;
- Se vor respecta prevederile L 107/1996 cu modificarile si completarile ulterioare.

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

A.P.M. Ilfov isi rezerva dreptul de a modifica sau a completa prevederile prezentei autorizatii sau de a retrage autorizatia, in conditiile aparitiei unor noi reglementari survenite dupa emiterea acesteia sau a unor date necunoscute la data emiterii.

Prin autorizatia de mediu se stabilesc conditiile de functionare din punct de vedere al protectiei mediului pentru activitati cu impact asupra mediului, alte conditii privind functionarea fiind impuse de autoritati cu atributii in domeniu.

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

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizatii se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente,



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

Prezentul act este valabil atata timp cat conditiile care au stat la baza emiterii lui nu s-au modificat.

Suspendarea autorizatiei o face numai autoritatea pentru protectia mediului emitenta, respectiv Agentia pentru Protectia Mediului Ilfov.

Modificarea autorizatiei o face numai autoritatea pentru protectia mediului emitenta, respectiv Agentia pentru Protectia Mediului Judetul Ilfov, sau autoritatea ierarhic superioara ori de cate ori legislatia in vigoare o prevede.

Verificarea conformarii cu prevederile prezentului act se face de catre Garda de Mediu.

I. Activitatea autorizată

- activitatea de fabricare a berii artisanale se desfasoara intr-un spatiu de productie tip hala cu $S = 130\text{mp}$ conform contractului de subinchiriere nr. 1/02.06.2016 incheiat cu S.C. CLIDE DESIGN S.R.L., impartit astfel:

- Depozitare ambalaje si spatiu de trecere $S = 36,38\text{mp}$;
- Spatiu productie bere artisanala $S = 41,60\text{mp}$;
- Hol trecere – folosire comuna $S = 14,95\text{mp}$;
- Depozitare materie prima $S = 13,38\text{mp}$;
- Vestiar $S = 10,64\text{mp}$;
- Camera frigo/temperatura controlata $S = 16,00\text{mp}$;
- Birou – folosire comuna $S = 16,57\text{mp}$;
- Camera tehnica – folosire comuna $S = 5,43\text{mp}$.

Capacitatea proiectata a instalatiei de fabricarea bere este de 0,1tonezi (<300tone produse finite/zi).

Activitatea nu se incadreaza in prevederile Legii nr. 278/2013 privind emisiile industriale.

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

- fierbator/echipament complet automat special Brewmeister 50 litri must de bere/sarja (sarja = 6 ore) = 1buc.;
- butoaie de fermentare 100 litri = 6buc.;
- moara malt – capacitate de macinare 40 kg/ora = 1buc.;
- sistem de racire must de bere = 1buc.;
- pompa de transfer = 1buc.;
- furtune alimentare de transfer = 4ml

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

Cantitati materii prime pentru 50 litri must de bere:

- max. 13 kg. malt;
- 65 litri apa plata de la AQUAQUEEN pentru procesul de fabricatie;
- 40 – 310gr. hamei diverse sortimente (in functie de reteta);
- 11,5 gr. drojdii selectionate de bere

Materiale auxiliare – produse de curatare si dezinfectare:

- Chemipro Caustic = 21,40 gr./luna;
- Chemipro OXI = 67,20gr./luna



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

3. Utilități - apă, canalizare, energie

Utilitățile (alimentare cu apă, evacuare ape uzate, energie electrică) sunt asigurate de proprietarul spațiului S.C. FLOROM PRODIMPEX S.R.L. în baza contractului de subînchiriere nr. 1/02.06.2016.

Apele uzate menajere și tehnologice (rezultate de la spălarea instalației, a spațiului de producție și a ambalajelor de sticlă folosite) sunt evacuate în rețeaua de canalizare a proprietarului de spațiu, fiind trecute ulterior printr-o ministatie de epurare existentă în incintă cu evacuare în rețeaua de canalizare publică a orașului Voluntari.

4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

Fabricarea mustului de malt:

- Macinarea cerealelor - se realizează cu ajutorul unei mori;
- Plamadirea - zaharificarea se realizează în cazanul de plamadire (sistem complet automatizat) prevăzut cu un agitator și cu rezistențe de încălzire;
- Filtrarea plamezii;
- Fierberea mustului cu hamei. Camera de producție este prevăzută cu o hotă de inox pentru preluarea aburului provenit din fierberea mustului de bere și evacuat în exteriorul clădirii.
- Limpezirea mustului;
- Racirea, limpezirea și aerarea mustului – se realizează în interiorul echipamentului cu ajutorul unei serpentine prin care trece apă.

Fermentarea:

- Fermentarea principală sau primară are loc în butoaie de fermentare;
- Fermentarea secundară (maturarea) are loc în sticle sau în keguri – se adaugă zahăr brut pentru carbonatare naturală.

Fermentarea se realizează în butoaie cilindrice, prevăzute cu capace cu filet și sistem de „AIRLOCK”. Camera de fermentare este prevăzută cu o gură de aerisire permanent deschisă, ce dă direct în exterior, prevăzută cu un ventilator.

Depozitarea /maturarea produsului finit se realizează în camera frigorifică la 6-9°C în cutii de carton, câte 16 sticle/cutie; acestea sunt depozitate pe rafturi metalice.

Imbutelierea berii:

- Imbutelierea berii la sticle de unică folosință;
- Imbutelierea berii la KEG de unică folosință (în acest caz nu se adaugă zahăr ci se carbonatează cu ajutorul dioxidului de carbon).

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate

Nu este cazul.

5. Produsele și subprodusele obținute

- must de bere = max. 50 litri;
- subprodus: borhot malt = max. 13 kg
drojdii = max. 800gr.

6. Datele referitoare la centrala termică proprie - dotare, combustibili utilizați

- nu există centrală termică.

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

- conform certificatului constatator



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

- 8. Programul de funcționare**
- 8ore/zi, 5 zile/saptamana, 254 zile/an

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului

1. Stațiile și instalațiile pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu)

Aer

- hota de inox pentru preluarea aburului provenit din fierberea mustului de bere si evacuare in exteriorul cladirii.

Alte surse de poluare

Nu este cazul.

Apă

Nu este cazul.

Pretratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Tratare ape pe amplasament

Nu este cazul.

Sol

Nu este cazul.

Alți factori de mediu (după caz)

Nu este cazul.

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

- este interzisă deversarea în sistemul de canalizare urbana a produselor care ar putea modifica indicatorii de calitate a apelor uzate, prevăzuți ca admisibili de legislația în vigoare.
- alei de circulație betonate și platforma special amenajată unde staționează mașinile care aprovizionează cu materii prime și cele care asigură distribuția produsului finit
- îndepărtarea eventualelor scurgeri accidentale de produse petroliere și ulei de pe platforma betonată de la parcare a autovehiculelor se realizează cu nisip.
- se interzice abandonarea, aruncarea sau eliminarea necontrolată a deșeurilor;
- autovehiculele staționează numai în incinta unității cu motoarele oprite;
- toate operațiile se desfășoară în spații închise, ventilate corespunzător;
- deșeurile menajere și deșeurile generate din activitate se colectează selectiv, în pubele amplasate pe platforma betonată, în zona special amenajată, unde sunt ridicate de către firme autorizate, conform contract încheiat.

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

- 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 STAS 10009/88 – Acustica în construcții – Acustica urbană – limite admisibile ale nivelului de zgomot;
- Se vor respecta prevederile Ordinului nr. 119/2014 emis de Ministerul Sănătății.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

Valori limită pentru aer în condiții de funcționare normale

Se vor respecta condițiile de calitate ale aerului în zone protejate prevăzute în STAS 12574/1987, cu mențiunea că depășesc concentrația maximă admisibilă acele substanțe al căror miros persistent și dezagreabil este sesizabil olfactiv

Se vor respecta prevederile Legii nr. 104/2011 privind protecția atmosferei.

Alte condiții de funcționare decît cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decît cele normale (porniri /opriri), titularul are obligația limitării timpului de operare în aceste condiții.

În cazul unor situații neplanificate (de ex. accidente, oprirea alimentării cu energie, combustibil, disfuncționalități ale sistemelor de colectare/tratare și evacuare a emisiilor, etc.) titularul are obligația opririi în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic a instalației generatoare de emisii.

Titularul are obligația să ia toate măsurile ca în aceste condiții de funcționare emisiile din instalație să nu genereze deteriorarea calității aerului.

Concentrații maxime admise pentru apa

Indicatorii de calitate ai apelor uzate menajere si tehnologice evacuate in rețeaua de canalizare aparținând proprietarului de spațiu nu vor depași valorile maxime impuse prin NTPA 002/2002 – HG nr. 188/2002, completata si modificata prin HG 352/2005: pH – 6,5-8,5; materii in suspensie – 350 mg/l; consum biochimic de oxigen (CBO₅) – 300 mg/l; consum chimic de oxigen (CCO_{Cr}) – 500 mg/l; detergenți sintetici biodegradabili – 25 mg/l; substante extractibile cu solvenți organici – 30 mg/l.

Loc prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM	Data revizuirii
Camin - racord la canalizare	ape uzate menajere	Suspensii totale (MTS)	350,0	Miligrame/L itru	
		consum chimic de oxygen (CCOMn)	500,0	Miligrame/L itru	
		Substante extractibile cu solvenți organici	30,0	Miligrame/L itru	
		CCOCr	500,0	Miligrame/L itru	
		pH	6,5		
		CBO5	300,0	Miligrame/L itru	

Valori admise pentru sol

Se vor respecta prevederile Ord. nr. 756/1997 cu privire la factorul de mediu sol.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

III. Monitorizarea mediului

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

În caz de poluare accidentală se vor face investigații asupra factorului de mediu afectat.

Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la A.P.M.

Ilfov la următoarele nr. de telefon: 021/430.15.23; 021/430.14.02.

Monitorizarea aerului

Nu este cazul.

Monitorizarea apei subterane

Nu este cazul.

Monitorizarea solului

Nu este cazul.

2. Datele ce vor fi raportate autorității pentru protecția mediului și periodicitatea se regăsesc la capitolul VII, în tabelul care centralizează toate obligațiile de raportare ale titularului.

În caz de poluare accidentală se vor face investigații asupra factorului de mediu afectat.

Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la A.P.M.

Ilfov la următoarele nr. de telefon: 021/430.15.23; 021/430.14.02.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

1. Deșeuri produse

Se vor respecta prevederile Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor cu modificările și completările ulterioare.

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
20 03 99	deseuri menajere		Cantitate variabilă	mc/an	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol și în sol (de exemplu, depozite și altele asemenea)
02 07 04	materii care nu se pretează consumului sau procesării (borhot bere, drojdii)		Cantitate variabilă	t/an	Eliminare	D 1	Depozitarea pe sol și în sol (de exemplu, depozite și altele asemenea)
15 01 02	ambalaje de materiale plastice		14,22	Kilogram/lună	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje de hârtie și carton		Cantitate variabilă	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșeuri în

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

							vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 07	ambalaje din sticlă		Cantitate variabilă	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 01	hartie și carton		Cantitate variabilă	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 02	sticlă		Cantitate variabilă	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 11	textile		Cantitate variabilă	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deșuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

2. Deșuri colectate

Nu este cazul.

Deșuri comercializate- nu este cazul.

Deșuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul.

Deșuri de baterii și acumulatori colectate – nu este cazul.

3. Deșuri stocate temporar

Se va evita formarea de stocuri de deșuri generate pe amplasament ce urmează să fie valorificate, care ar putea genera fenomene de poluare a mediului sau care prezintă riscuri de incendiu față de vecinătăți, conform Legii nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare.

4. Deșuri tratate (valorificate/eliminate)

Titularul are obligația valorificării deșeurilor reciclabile în conformitate cu prevederile Legii nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare, numai cu firme special autorizate.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02

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

Transportul deșeurilor se realizează cu mijloace adecvate naturii deșeurilor transportate, astfel încât să se asigure respectarea normelor privind sănătatea populației și a mediului înconjurător. Transportul deșeurilor se va efectua numai de către acei operatori care se supun prevederilor Legii nr. 211/2011 cu modificările și completările ulterioare

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Conform prevederilor H.G. nr. 856/2002, agenții economici care generează deseuri sunt obligați să țină evidența gestiunii acestora în conformitate cu modelul prevăzut în Anexa nr. 1 – datele centralizate anual privind evidența gestiunii deșeurilor se transmit către A.P.M. Ilfov;

Se va ține evidența ambalajelor și deșeurilor de ambalaje în conformitate cu prevederile Ord. 794/2012 Anexa nr. 1.

Se va ține evidența gestiunii ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform Legii nr. 249/2015.

7. Ambalaje folosite

- ambalaje de sticlă nereutilizabile cu o capacitate de 330ml = 4700buc/lună;
- cutii carton cu o capacitate de 16 sticle/cutie, 360buc./lună

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Titularul este obligat să organizeze recuperarea și reciclarea deșeurilor provenite din ambalaje, conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite:

Produse de curățare și dezinfectare:

- Chemipro Caustic – 21,40 grame/lună (H314, H 411, R35, R37, R31, R51/53)
- Chemipro OXI – 67,20 grame/lună (H272, H302, H332, H315, H319, R22, R41, R8)

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** produsele se păstrează până la utilizare în ambalajele originale care să respecte prevederile legale în vigoare și respectând mențiunile specificate în fișele tehnice de securitate întocmite de producător.
- **transport:** substanțele chimice periculoase - conform prevederilor legale în vigoare și a mențiunilor specificate în fișele tehnice de securitate întocmite de producător.
- **depozitare:** spațiu special amenajat în incintă.
- **folosire:** Chemipro Caustic – se aplică sub formă de spray 5gr/5 litri apă, contact cu suprafețele între 15 min. și 60 min, în scopul de a anihila resturile rămase accidental după spălare/clătire echipamente) și (Chemipro Oxi se aplică sub formă de spray, 4 gr. / 1 litru apă– dezinfectare sticle și echipamente înainte de folosire) nu necesită clătire, fără conținuturi de hidrocarburi sau grăsimi.

3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite la substanțele și amestecurile periculoase

Ambalajele se gestionează în conformitate cu prevederile legale în vigoare și respectând mențiunile specificate în fișele tehnice de securitate întocmite de producător.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02



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

În cazul scurgerilor accidentale de produse chimice folosite se vor utiliza materiale absorbante: nisip, rumegus.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

Pentru substanțele chimice periculoase monitorizarea se va face conform prevederilor legale în vigoare și conform specificațiilor din fișele tehnice de securitate.

VI. Programul de conformare - măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților

Nu este cazul.

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

Se va tine evidenta gestiunii deșeurilor colectate și valorificate conform H.G. nr. 856/2002 și se va raporta la APM Ilfov cantitatea de deșuri colectate.

Se va tine evidenta gestiunii ambalajelor și deșeurilor de ambalaje conform Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje.

Se vor raporta date referitoare la ambalaje și deșuri de ambalaje în conformitate cu prevederile Ord. 794/2012 Anexa nr. 1.

Orice poluare accidentală va fi anunțată în cel mai scurt timp de la producere la A.P.M. Ilfov la următoarele nr. de telefon: 021/430.15.23; 021/430.14.02.

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori și importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
2	Statistica deșeurilor: Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșuri.	anual	1 februarie - 15 iunie	Chestionar 4: PRODDDES – completat de producătorii de deșuri.

Prezenta autorizație de mediu conține 12(doisprezece) pagini și a fost eliberată în 3(trei) exemplare.

ȘEF SERVICIU AVIZE, ACORDURI,
AUTORIZATII,
Ing. Simona CRETU

Întocmit,
Consilier superior Raluca BALICA

DIRECTOR EXECUTIV,
Gabriela DOROJAN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI ILFOV

Aleea Lacul Morii, nr.1, București, Sector 6, Cod 060841

E-mail: office@apmif.anpm.ro; Tel/Fax. 021. 430.15.23; 021.430.14.02