



AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr. 26 in 05.03.2012

Ca urmare a cererii adresate de : S.C. PERLA LAUNDRY S.R.L., cu sediul in localitatea Orsova, str. Decebal, nr.1, judetul Mehedinti, inregistrata la nr. 794 din 24.01.2012, , in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in baza Hotararii Guvernului nr. 1635/2009 privind organizarea si functionarea Ministerului Mediului si Padurilor, a Legii nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr.195/2005 privind protectia mediului, modificata si completata de O.U.G. nr.164/2008, se emite :

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru functionarea : S.C. PERLA LAUNDRY S.R.L. cu punct de lucru in localitatea Orsova, str. Decebal, nr.1

care prevede : desfasurarea activitatii de "spalarea si curatarea (uscata) articolelor textile si a produselor din blana" – cod CAEN 9601.

Documentatia contine : cerere, fisa de prezentare si declaratie, anunt la Primaria Orsova pentru depunerea documentatiei de autorizare, plan amplasament, notificare privind utilizarea solventilor organici cu continut de compusi organici volatili in anumite activitati / instalatii conform Anexa nr.1 din Ord. nr.859/2005, decizie de emitere a autorizatiei de mediu nr. 1212/07.02.2012, dovada platii tarifului de autorizare conform Ord.nr.890/2009 (chitanta nr.2716/24.01.2012 - 500 lei),

elaborata de : S.C. PERLA LAUNDRY S.R.L.,

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :

1. Certificat de inregistrare Seria B, nr.2090978, CUI 28058975 din data de 18.02.2011 ;
2. Certificat constatator nr. 4101/17.02.2011-pentru cod CAEN 9601;
- 3.Contract de concesiune spatiu nr.2355/17.02.2011 ;



4. Contract de prestare a serviciului de salubritate nr.69/25.01.2012 incheiat cu S.C. FLORICOLA S.A. Orsova ;
5. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si de canalizare nr.68/25.02.2012 incheiat cu S.C. FLORICOLA S.A. Orsova ;
6. Contract de prestari servicii nr.2/25.01.2012 incheiat cu S.C. BIOHAZARD S.R.L. ;

Prezenta autorizatie se emite cu urmatoarele conditii impuse :

1. Legea nr. 265/2006 pentru aprobarea Ordonantei de Urgenta a Guvernului nr. 195/2005 privind protectia mediului, modificata si completata de O.U.G. nr.164/2008;
2. H.G. 699/2003 cu modificarile si completarile ulterioare privind stabilirea unor masuri pentru reducerea emisiilor de compusi organici volatili datorate utilizarii solventilor organici in anumite activitati si instalatii;
3. Ordinul nr.536/1997 al Ministerului Sanatatii – pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei ;
4. NTPA 002/2002 – conditiile de evacuare a apelor uzate in retelele de canalizare ale localitatilor si direct in statiile de epurare ;
5. H.G. 352/2005 privind modificarea si completarea H.G. nr.188/2002 pentru aprobarea unor norme privind conditiile de descarcare in mediul acvatic a apelor uzate;
6. Legea nr. 211/2011 privind regimul deseurilor;
7. H.G. nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor si a deseurilor de ambalaje, modificata si completata de Hotararea nr.1872/2006;
8. H.G. nr. 856/2002 – privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase;
9. H.G. nr.678/2007 privind stabilirea unor masuri pentru asigurarea aplicarii regulamentului (CE) nr.648/2004 privind detergentii.
10. Ord. nr.1084/2003 – pentru aprobarea procedurilor de notificare a activitatilor care prezinta pericole de productie a accidentelor majore in care sunt implicate substante periculoase si, respectiv, a accidentelor majore produse.

precum si urmatoarele conditii:

- in perioada de valabilitate a autorizatiei de mediu, aveti obligatia renoirii autorizatiilor si contractelor care au stat la baza emiterii autorizatiei; pentru activitatea de curatare chimica:
- periodic se curata dispozitivul de retinere scame si se curata filtrul;
- la transvazarea / alimentarea cu percloretilena se vor lua toate masurile pentru evitarea scurgerilor accidentale;
- service-ul instalatiei va fi realizat numai de personal specializat;
- protejarea incaperilor invecinate prin masuri adecvate;



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.anpm.ro

- scamele rezultate din procesul de curatare a textilelor vor fi depozitate in recipienti inchisi;
- caietul de evidenta a controalelor si lucrarilor efectuate la mijloacele de masurare si la calculatorul de decodificare se vor pastra la sediul operatorului pe o durata de 5 ani;
- se vor respecta masurile cuprinse in actele de reglementare emise de alte autoritati.

Titularul are obligatia sa notifice Agentia pentru Protectia Mediului Mehedinti, in urmatoarele situatii :

- *modificarea conditiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii ;*
- *in cazul in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei ;*
- *in situatia in care urmeaza sa se deruleze o procedura de vanzare a pachetului majoritar de actiuni, vanzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori alte situatii care implica schimbarea titularului activitatii, precum si in caz de : dizolvare urmata de lichidare, lichidare, faliment, incetarea activitatii .*

Prezenta autorizatie este valabila de la data de 05.03.2012, data eliberarii, pana la 05.03.2022.

Cu minim 45 de zile inainte de expirare, aveti obligatia sa depuneti solicitarea pentru obtinerea unei noi autorizatii de mediu.

Nerespectarea prevederilor autorizatiei atrage dupa sine suspendarea si/sau anulara acesteia, dupa caz.

Autorizatia de mediu poate fi revizuita ori de cate ori exista o schimbare de fond a datelor care au stat la baza emiterii ei .

I. Activitatea autorizata :

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

Suprafata utila totala este de 125,99mp – compusa din: sala de spalatorie-curatatorie chimica – cu o suprafata utila de 64,47 mp; sala de receptie – cu o suprafata utila de 33,27mp; depozitul – cu o suprafata utila de 28,25mp;

Dotarile sunt urmatoarele:

- masina de curatat chimic Furbimatic, model F10LT3 – 1 buc;
- masa de calcat profesionala, aspiranta si suflanta SIDI, model NOVA – 1 buc;
- masina de spalat Electrolux, model W4130H – 2 buc;
- uscator rufe Electrolux, model T4250 – 2 buc;
- calandru GMP, model GMP2000VAR – 1 buc;
- masa de scos pete SIDI – 1 buc;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.anpm.ro

- masina de ambalat MBM O 07 – 1 buc;
 - manechin SIDI M780 – 1 buc;
 - croitorie;
 - stendere;
 - cabina proba.
- depozitul de rufe este structurat astfel: primire rufe murdare/predare rufe curate;
2. Materiile prime, auxiliare, combustibili si ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitate, cantitati :
- detergenti biodegradabili, balsam de rufe si solutii de scos pete, percloretilena.
 - produsele de curatare sunt depozitate intr-o magazie inchisa, special amenajata.
3. Utilitati – apa, canalizare, energie (surse, cantitati, volume) :
- Apa : Necesarul de apa al obiectivului este asigurat prin racordarea la reseaua de distributie a orasului, pe baza de contract cu S.C.FLORICOLA S.A. Orsova;
 - Canalizare : Evacuarea apelor uzate se realizeaza in reseaua de canalizare a localitatii dupa o prealabila preepurare prin decantorul/separatorul existent;
 - Energie electrica : Aprovizionarea cu energie electrica, pentru instalatiile de iluminat cat si in scop tehnologic, este asigurata de S.C. ELECTRICA S.A.
4. Descrierea pricipalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activitatii :
- Activitatea consta in primire rufe murdare, prestarea serviciilor de spalare, curatare chimica, scoatere pete, uscare, calcare si predare rufe catre clienti;
 - Instalatia de curatare chimica uscata este de tip inchis: functiile de curatare, uscare, recuperare si distilare sunt cuprinse intr-o unitate si sunt comandate automat.

Principalele trepte in tratarea efectuata de masina de curatat sunt:

- a) Curatarea texturii – se realizeaza prin miscarea de rotire a tamburului de spalare si prin utilizarea percloretilenei;
- b) Filtrarea solutiei de curatare – impuritatile insolubile din solventi, ca praful, sunt indepartate din solutia de curatat prin intermediul unui filtru;
- c) Centrifugarea - dupa tratarea in baia de curatare, solutia de curatare este pompata si substanta de curatare este eliminata prin cresterea numarului rotatiilor tamburului. Solventul este atunci pompat spre distilare;
- d) Uscarea si recuperarea solventilor - dupa centrifugare urmeaza uscarea cu aer fierbinte. Aerul uzat care contine solventi este introdus in circuit printr-un sistem de racire;



- e) Distilarea – are loc purificarea prin distilare a solventului impur depus in urma procesului de curatare si reintroducerea solventului purificat in circuit;
- Hainele sortate in functie de culoare sunt introduse in masina automata de curatat impreuna cu solventul. Dupa utilizare solventul este pompat automat in distilatorul masinii, in vederea regenerarii. La un nou ciclu de curatare solventul este reintrodus in cava masinii, existand astfel un circuit inchis.
5. Produsele si subprodusele obtinute - cantitati, destinatie : Nu este cazul.
6. Date referitoare la centrala termica proprie – dotare, combustibili utilizati (compozitie, cantitati), productie : centrala termica avand combustibil lemnul; cosul centralei are o inaltime de 8m.
7. Alte date specifice activitatii : In zona de receptie functioneaza si un atelier de croitorie –activitate care nu necesita autorizare din punct de vedere al protectiei mediului. Spalatoria este situata la parterul imobilului ; eventualele pierderi de solvent de la curatarea chimica se datoreaza retinerii in haine, iar completarea cu cantitatea de solvent necesara functionarii masinii se face lunar. Scamele rezultate din filtrul masinii automate de curatat textile, sunt colectate in recipiente inchise si predate la firma de salubritate.
8. Programul de functionare : luni-vineri 8 ore/zi ; sambata de la 9.00-14.00.

II. Instalatiile, masurile si conditiile de protectie a mediului :

1. Statiile si instalatiile pentru retinerea, evacuarea si dispersia poluantilor in mediu, din dotare (pe factori de mediu) :
- Pentru apa :** - decantor/separator inainte de evacuare in reseaua de canalizare alocalitatii;
- Pentru sol :** - platforma betonata pe toata suprafata ;
- Instalatia de curatat chimic este noua, ecologica, se respecta valoarea limita de emisie de 20g/kg de produs uscat si curat.
2. Alte amenajari speciale, dotari si masuri pentru protectia mediului :
- Detergentii, produsele de curatare si scoatere pete sunt depozitati intr-o magazie inchisa, special amenajata.
- Magazie acoperita si betonata pentru depozitarea butoaielor metalice pentru stocarea solventului.
3. Concentratii si debite masice de poluanti, nivelul de zgomot, de radiatii, admise la evacuarea in mediul inconjurator; depasiri permise si in ce conditii :
- 20g/kg de produs uscat si curatat;

- **STAS 10009/88 coroborat cu Ord. 536/1997** : art. 17 : nivelul acustic echivalent continuu, masurat la 3m de peretele exterior al locuintei la 1,5 m inaltime de sol, sa nu depaseasca 50 dB(A) si curba de zgomot 45.

- **NTPA 002** : valorile limita admisibile : concentratia ionilor de hidrogen (pH) = 6,5 – 8,5 ; materii in suspensie = 350 mg/dm³ ; detergenti sintetici anion activi biodegradabili = 25 mg/dm³ ; substante extractibile din solventi organici = 30 mg/dm³.

III. Monitorizarea mediului

1. Indicatori fizico-chimici, bacteriologici si biologici, imisiile poluantilor, frecventa, modul de valorificare a rezultatelor :

- pentru apele uzate evacuate: pH, materii in suspensie, detergenti sintetici biodegradabili, substante extractibile cu solventi organici – masuratori efectuate anual, de catre o unitate specializata.

- Instalatia fiind noua, nu se elaboreaza un Plan de reducere a emisiilor de COV.

2. Date ce vor fi raportate autoritatii teritoriale pentru protectia mediului si periodicitatea :

- Realizarea Planului / Bilantului de gestionare a solventilor cu continut de compusi organici volatili, intocmit conform Anexei nr.5 din H.G.699/2003 cu modificarile si completarile ulterioare – anual;

- Cantitatea de percloretilena utilizata – anual;

- Buletine analiza ape uzate evacuate- anual;

- fisa de gestiune a deeurilor, conform H.G. 856/2002- anual .

IV. Modul de gospodarie al deeurilor si al ambalajelor

In conformitate cu prevederile Legea nr.211/2011 privind regimul deeurilor, aveti urmatoarele obligatii:

- sa predati deeurile pe baza de contract, unor colectori sau operatori autorizati sa desfasoare activitati de valorificare sau eliminare;

- sa separati deeurile pe categorii, in vederea valorificarii sau eliminarii acestora.

1. Deseuri produse (tipuri, compozitie, cantitati) :

- Deseuri menajere (deseuri municipale amestecate) - cod deseu 20 03 01;

- Scamele rezultate din procesul de curatare.

2. Deseuri colectate (tipuri, compozitie, cantitati, frecventa) : Nu este cazul.



3. Deseuri stocate temporar (tipuri, compozitie, cantitati, mod de stocare) :
 - Deseurile menajere sunt depozitate intr-o europubela si se predau catre societatea de salubritate – S.C. FLORICOLA S.A. Orsova;
 - Scamele rezultate din procesul de curatare.
4. Deseuri valorificate (tipuri, compozitie, cantitati, destinatie) : Nu este cazul.
5. Modul de transport al deseurilor si masuri pentru protectia mediului :
 - Mijloace de transport ale societatii de salubritate sau ale firmelor autorizate.
6. Mod de eliminare (depozitare definitiva, incinerare) : Nu e cazul
7. Monitorizarea gestiunii deseurilor :
 - Evidenta gestiunii deseurilor, conf. Anexa nr.1 din H.G.856/2002-anual.
8. Ambalaje folosite si rezultate (tipuri si cantitati) :
 - Bidoanele de plastic ale produselor de spalare-curatare- scoatere pete – se predau catre firma S.C. BIOHAZARD S.R.L.
 - Saci de folie pentru ambalarea hainelor curatate.
9. Modul de gospodarire a ambalajelor (valorificate) :
 - ambalajul este predat clientului cu hainele curatate.

V. Modul de gospodarire a substantelor si preparatelor periculoase :

(informații despre substanțele și preparatele chimice periculoase cărora le sunt atribuite frazele de risc R 45, R 46, R 49, R 60, R 61, categorii, cantități) :

- Percloetilena; fraze de risc R 40 - risc potential cu efecte ireversibile si R 50/53 – toxic pentru organisme acvatic, poate cauza efecte nefavorabile pe termen lung asupra mediului acvatic;
 - Nu sunt utilizate substante cu frazele de risc R 45, R 46, R 49, R 60, R 61.
2. Modul de gospodărire:
 - ambalare : recipienti speciali;
 - transport : cu mijloace auto ale firmelor autorizate;
 - depozitare : in butoaie metalice;
 - folosire/comercializare : nu este cazul
 3. Modul de gospodărire a ambalajelor folosite sau rezultate de la substanțele și preparatele periculoase:
 - se returneaza societatilor ce livreaza respectivele substante;
 4. Instalațiile, amenajările, dotările și măsurile pentru protecția factorilor de mediu și pentru intervenție în caz de accident:
 - Se vor respecta conditiile de exploatare prevazute in cartea tehnica a masinii de curatat.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:
- Evidenta stricta a cantitatilor de percloretilena depozitate si utilizate.

VI. Programul de conformare :

- Nu este cazul.

Director Executiv,
Ing. Dragos Nicolae TARNITA



Sef Serviciu Reglementari
Ing. Costin STRAIN



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDINȚI

Str. Băile Romane, nr. 3, Drobeta Turnu Severin, Cod 220234

Tel : 0040252/320396 Fax : 0040252/306018

e-mail : office@apmmh.anpm.ro