



AUTORIZATIA DE MEDIU

Nr.68 din 08.06.2012

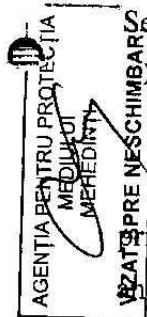
Ca urmare a cererii adresate de TUDOSIE D-TRU CONSTANTIN INTREPRINDERE INDIVIDUALA , cu sediul in jud. Mehedinti, municipiul Drobeta Turnu Severin, str.Traian, nr.63, inregistrata la nr.1630 din 22.02.2012, in urma analizarii documentelor transmise si a verificarii, in baza Hotararii Guvernului nr. 1635/2009 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, cu modificarile si completarile ulterioare, se emite :

AUTORIZATIA DE MEDIU

Pentru: TUDOSIE D-TRU CONSTANTIN INTREPRINDERE INDIVIDUALA, punct de lucru in judetul Mehedinti, municipiul Drobeta Turnu Severin, str. Traian, nr.63, care prevede desfasurarea activitatii :

“Spalarea si curatarea (uscata) articolelor textile si a produselor din blana” – COD CAEN 9601(rev.2);

Documentatia contine : cerere, fisa de prezentare si declaratie, notificare privind utilizarea solventilor organici cu continut de compusi organici volatili in anumite activitati / instalatii conform Anexa nr.1 din Ord. nr.859/2005, plan / bilant de gestionare a solventilor organici cu continut de COV intocmit conform H.G.699/2003 cu modificarile si completarile ulterioare, notificare privind folosirea substantelor toxice si periculoase conform Ord. nr.1084/2003, anunt public privind solicitarea autorizatiei de mediu, plan de situatie, plan de incadrare in zona, dovada





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

platii tarifului de emitere autorizatie, conform Ord.nr.890/2009 (Chitanta nr.2781/22.02.2012-500 lei),

elaborata de TUDOSIE D-TRU CONSTANTIN INTREPRINDERE INDIVIDUALA,

precum si: proces verbal de verificare a amplasamentului nr.17/12.03.2012 si decizie de emitere a autorizatiei de mediu nr.2833/22.03.2012,

si urmatoarele acte de reglementare emise de alte autoritati :

1. Certificat de inregistrare Seria B nr.2088794 din 08.02.2012, CUI 12975858;
2. Contract nr.7640/01.03.2011 privind prestarea serviciilor de salubritate, incheiat cu S.C. BRANTNER SERVICII ECOLOGICE S.A. ;
3. Contract de furnizare/prestare a serviciului de alimentare cu apa si canalizare nr.346/2005 incheiat cu S.C. SECOM.SA;
4. Act de proprietate a spatiului nr.861/07.03.2000.

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, cu completarile si modificarile ulterioare;
2. Legea nr.211/2011 privind gestiunea deseurilor;
3. H.G. 856/2002 privind evidenta gestiunii deseurilor si pentru aprobarea listei cuprinzand deseurile, inclusiv deseurile periculoase ;
4. H.G. nr.1872/2006 pentru modificarea H.G. nr.621/2005 privind gestionarea ambalajelor si deseurilor de ambalaje;

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA
MEDIULUI
MEHEDINȚI
VIZAT SPRE NESCHIMBARE



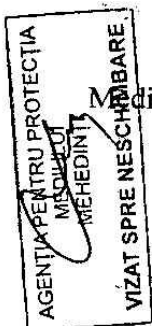


Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

5. Ordin nr.927/2005 privind procedura de raportare a ambalajelor si deseurilor de ambalaje ;
6. Legea nr.655/2001 pentru aprobarea O.U.G. nr.243/2000 privind protectia - atmosferei ;
7. H.G.nr.804/2007 privind controlul activitatilor care prezinta pericole de accident major in care sunt implicate substante periculoase ;
8. Ord. nr.1084/2003 – pentru aprobarea procedurilor de notificare a activitatilor care prezinta pericole de producere a accidentelor majore in care sunt implicate substante periculoase si, respectiv, a accidentelor majore produse;
9. 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.
10. O.M.859/2005 pentru aprobarea Ghidului privind derularea procedurii de notificare, autorizare, elaborare a planurilor / schemelor de reducere, elaborare a bilantului / planului de gestionare a solventilor organici si monitorizare a instalatiilor / activitatilor care utilizeaza solventi organici cu continut de compusi organici volatili;

Deasemenea titularul are obligatia sa notifice Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți, in urmatoarele situatii :

- modificarea conditiilor care au stat la baza emiterii prezentei autorizatii (actele de reglementare) ;
- 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,





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

concesionare ori in 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 08.06.2012, data eliberarii, pana la 08.06.2022, cu conditia reinnoirii actelor care au stat la baza emiterii acesteia.

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

- Instalatie ecologica de tip RENZACCI PLANET/20 pentru curatarea materialelor textile, an de fabricatie 2005;
- Spatiu inchis si betonat pentru depozitarea percloretilenei.

2. Descrierea amplasamentului:

- Spatiul in care se desfasoara activitatea de curatare chimica este special destinat acestui scop si are o suprafata de circa 170 mp;
- Masina de curatat este amplasata in spatiu inchis ocupa o suprafata de 2 mp;

Descrierea activității/instalației:

Instalatia de curatare chimica uscata este de tip inchis: functiile de curatare,





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

uscare, recuperare și distilare sunt cuprinse într-o unitate și sunt comandate automat.

Principalele trepte în tratarea efectuată de mașina de curățat sunt:

- a) Curățarea texturii – se realizează prin mișcarea de rotație a tamburului de spălat și prin utilizarea percloretilenei;
- b) Filtrarea soluției de curățare – impuritățile insolubile din solvenți, ca praful, sunt îndepărtate din soluția de curățat prin intermediul unui filtru
- c) Centrifugarea - după tratarea în baia de curățare, soluția de curățare este pompată și substanța de curățare este eliminată prin creșterea numărului rotațiilor tamburului. Solventul este atunci pompat spre distilare.
- d) Uscarea și recuperarea solvenților - după centrifugare urmează uscarea cu aer fierbinte. Aerul uzat care conține solvenți este introdus în circuit printr-un sistem de răcire.
- e) Distilarea – are loc purificarea prin distilare a solventului impur depus în urma procesului de curățare și reintroducerea solventului purificat în circuit.

Capacitatea maximă de încărcare a mașinii este de 10 kg/sarja.

Materiile prime, cantități de solvenți organici cu conținut de COV utilizați, materiale auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite – mod de ambalare, de depozitare, cantități:

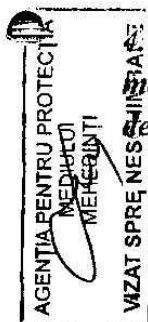
Aprovizionarea cu percloretilena se face de la S.C. OLTCHIM Ramnicu Valcea;

Percloretilena se depozitează în recipiente închise, în spațiu special amenajat;

- Cantitatea de percloretilena utilizată este de aproximativ 250 kg/an.

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

- Unitatea nu folosește apă în procesul de producție, apa este folosită doar în scop potabil și menajer. Alimentarea cu apă se realizează prin bransament la rețeaua de





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

alimentare a orasului ; apele uzate menajere se evacueaza in rețeaua de canalizare a orasului, conform contractului incheiat cu S.C. SECOM S.A.

- Alimentarea cu energie electrica este asigurata prin bransament la rețeaua electrica din zona.

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

- 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 cuva masinii, existand astfel un circuit inchis.

7. Particularități ale monitorizării/supravegherii instalației

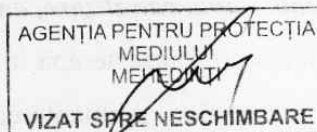
- Periodic se curata dispozitivul de retinere scame si se curata filtrul;
- La transvazarea / alimentarea cu percloretilena se vor lua toate masurile pentru evitarea scurgerilor accidentale.
- Service-ul instalatiei va fi realizat numai de personal specializat.

8. Obligații ale titularului de activitate/instalație:

- Protejarea incaperilor invecinate prin masuri adecvate.
- 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.

9. Indicații ale altor autorități competente:

- Se vor respecta masurile cuprinse in actele de reglementare emise de alte autoritati.





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

10. Produsele și subprodusele obținute – cantități, destinație:

- Aproximativ 15000 kg produse curatate/an.

11. Date referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați, – (compoziție, cantități); producție:

- Incalzirea spatiului de face doar in sezonul rece cu o soba pe lemne.

12. Alte date specifice activității/instalației:

- Eventualele pierderi de solvent 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 firme specializate.

13. Programul de funcționare – 8 ore / zi, 5 zile/saptamana; sambata – 4 ore/zi.

II. Instalațiile, măsurile și condițiile de protecție a mediului:

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

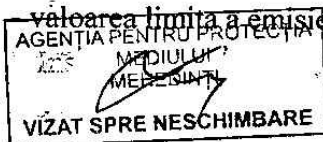
- Instalatie noua, ecologica, inchisa, se respecta valoarea limita de emise de 20g/kg de produs uscat si curat, conform Planului/Bilantului de gestionare al solventilor organici cu continut de compusi organici volatili;

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

- Magazie acoperita si betonata pentru depozitarea butoaielor metalice pentru stocarea solventului.

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

valoarea limita a emisiilor totale de COV este de 20g/kg de produs uscat si curat.





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

4. Calitatea apelor uzate evacuate :

- Nu este cazul; nu se utilizeaza apa in procesul de curatare a textilelor.

5. Emisiile totale anuale de COV: conform 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, la nivelul anului 2011 emisia COV este de 19,69 g solvent/kg produs curatat si uscat. Valoarea limita a emisiei totale este respectata (20 g solvent/kg de produs curatat si uscat, conform H.G.699/2003 cu modificarile si completarile ulterioare, anexa nr.2, tabel nr.1).

III. Monitorizarea mediului

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

- Instalatia fiind noua, nu se elaboreaza un Plan de reducere a emisiilor de COV, valoarea limita de emisie din H.G.699/2003 cu modificarile si completarile ulterioare este respectata, fapt demonstrat prin Bilantul / Planul de gestionare a solventilor organici cu continut de COV.

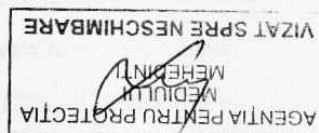
2. Datele ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea lor:

- 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.

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și ambalajelor

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





Agenția pentru Protecția Mediului Mehedinți

- Deseuri menajere (municipale amestecate)- cod deseuri 20 03 01;
- Alte fracții nespecificate (scamele rezultate din procesul de curățare) – cod deseuri 20 01 99;

2. Deșeurile colectate (tipuri, compoziție, cantități, frecvență):

- Nu este cazul;

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

- Deseuri menajere (municipale amestecate)- cod deseuri 20 03 01, stocate temporar în europubela, în spațiu special amenajat;
- Alte fracții nespecificate (scamele rezultate din procesul de curățare) – cod deseuri 20 01 99, stocate temporar în recipiente închise, în spațiu special amenajat -14 kg/an;

4. Deșeurile valorificate (tipuri, compoziție, cantități, destinație):

- Nu este cazul.

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

- Deseurile menajere și cele rezultate din procesul de curățare sunt ridicate periodic de firme specializate

6. Mod de eliminare (depozitare definitivă, incinerare):

- Nu este cazul.

7. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Intocmirea Fișei de gestiune a deșeurilor, conform Anexa nr.1 din H.G. nr.856/2002.

8. Ambalaje folosite și rezultate – tipuri și cantități:

- Saci de folie pentru ambalarea hainelor curățate.

9. Modul de gospodărire a ambalajelor (valorificate):

- Ambalajul este predat clientului cu hainele curățate.





Agencia pentru Protecția Mediului Mehedinti

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau refozite ori comercializate/transportate (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):

- Perclorotilena; 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 : nu este cazul
- transport : cu mijloace auto inchiriate
- depozitare : in butoaie metalice
- folosire/comercializare : nu este cazul.

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

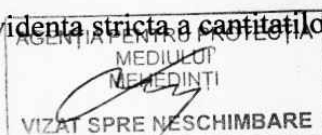
- Butoaiele metalice utilizate la stocarea perclorotilenei, dupa golire se reutilizeaza.

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

- Se vor respecta condițiile de exploatare prevazute in cartea tehnica a masinii de curatat.

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

- Evidența strictă a cantităților de perclorotilena depozitate si utilizate.





Agencia pentru Protecția Mediului Mehedinți

VI. Programul de conformare (Plan de gestionare a solventilor organici cu continut de COV)

- Planul de gestionare al solventilor organici cu continut de COV se va realiza anual in vederea verificarii conformitatii, conform H.G.699/2003 cu modificarile si completarile ulterioare.

VII. Schema/Plan de reducere a emisiilor de COV-masuri pentru reducerea emisiilor de COV

- Nu este cazul conforma la punerea in functiune.



Director Executiv,

Ing. Bogdan Nicolae TARNITA

Sef Serviciu Reglementari,

Ing. Costin STRAIN

Întocmit,

Biol. Lavinia MATEESCU

