



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SATU MARE

Arh. 260/2019

**AUTORIZAȚIE DE MEDIU
Nr.6 din 13.01.2020**

Ca urmare a cererii înaintate de SONDEX PRODUCTION SRL, cu sediul în orașul Tășnad, str. Înfrățirii nr. 162B, înregistrată la APM Satu Mare cu nr. 6781/30.05.2019, cu completările ulterioare,

În urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza Hotărârii Guvernului nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, în temeiul prevederilor OUG nr. 195/2005 aprobată prin Legea nr. 265/2006 privind protecția mediului cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, a Ordinului MMDD nr.1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare, se emite

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

pentru: **SONDEX PRODUCTION SRL**

din județul Satu Mare, oraș Tășnad, str. Înfrățirii nr. 162B

care prevede: condițiile și parametrii de funcționare

în scopul desfasurării activităților cu cod CAEN: **2825 – Fabricarea echipamentelor de ventilație și frigorigene, exclusiv a echipamentelor de uz casnic**

Documentația conține: Fișa de prezentare și declarație a activității elaborată de titularul activității, plan de încadrare în zonă, plan de situație, anunț privind solicitarea emiterii autorizației de mediu publicat în cotidianul Informația zilei din data de 27.05.2019 și *următoarele documente emise de alte autorități:* Certificat de înregistrare CUI 31164305 cu certificat constatator pentru activitățile declarate, contract pentru asigurarea alimentării cu apă, contract de salubritate, contracte preluare deșeuri generate (Mondorek Carei, Roues Solutions Sibiu), Aviz ANIF evacuare ape uzate epurate.

Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții speciale impuse:

- 1) Solicitarea vizei anuale în termenele stabilite, conform prevederilor legale în vigoare.
- 2) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizației de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii acesteia, înainte de realizarea modificării;
- 3) Titularul activității are obligația să notifice Agenția pentru Protecția Mediului Satu Mare dacă urmează să deruleze sau să fie supus unei proceduri de vânzare a pachetului majoritar de acțiuni, vânzare de active, fuziune, divizare, concesiune ori în alte situații care implică schimbarea titularului activității, precum și în caz de dizolvare urmată de lichidare, faliment, încetarea activității, conform legii.
- 4) Conform prevederilor OUG nr. 196/2005 privind fondul pentru mediu, aprobată prin Legea nr. 105/2006, cu modificările și completările ulterioare, titularul activității are obligația să declare, să calculeze și să achite taxele aferente fondului pentru mediu.

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

Nerespectarea prevederilor autorizației atrage după sine suspendarea și/sau anularea acesteia, după caz.



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

În situația modificării, completării sau abrogării actelor normative menționate în prezenta autorizație, titularul activității are obligația să se supună prevederilor noilor acte normative intrate în vigoare.

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații de mediu se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente, potrivit Legii contenciosului administrativ nr. 554/2004 cu completările și modificările ulterioare.

I. ACTIVITATEA AUTORIZATĂ

1. *Dotări:* sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare:

A. Producție plăci pentru schimbătoare de căldură

-zona producție plăci, hala de prelucrare – 1688 mp; sala cu cabina de testare plăci – 42,35 mp

-dotări: prese hidraulice, prese excentrice, mașină de spălat tablă, instalație de pulverizat lichide de testare

B. Producție garnituri pentru schimbătoare de căldură

-zona producție garnituri – 1628 mp; cabină curățat matrițe – 46,27 mp; depozite, anexe

-dotări: extrudere, prese cu matrițe, cabina de curățare matrițe, zonă de răcire material extrudat, zone de depozitare

-zona de tăiere-debavurare garnituri – 249,15 mp

-zona de tratament termic garnituri – 127,05 mp; dotate cu cuptoare de tratament termic

2. *Materii prime, auxiliare, combustibili și ambalaje folosite - mod de ambalare, depozitare, cantități:* Sunt cele prevăzute în fișa de prezentare și declarație înregistrată la APM Satu Mare. Cuprind în principal:

A. Producție plăci: tablă inox, tablă titan, folie cupru, preparate chimice(carbonat de calciu, soluție flawfinder, uleiuri); capacitatea de producție 300 tone/lună plăci inox prelucrate

B. producție garnituri: cauciuc brut bandă; ulei hidraulic; capacitatea de producție: 2 tone/zi cauciuc brut prelucrat

3. *Utilități - apă, canalizare, energie (surse, cantități, volume):*

a. alimentarea cu apă din rețeaua de apă potabilă a localității; utilizarea apei în scop tehnologic (ape de răcire, spălare, instalațiile de termoficare) și igienico-sanitar

b. evacuarea apelor uzate menajere în rețeaua internă de canalizare, racordată la o microstație de epurare proprie tip Oxiblock DBX100 cu 5 compartimente și capacitatea de 20 mc/zi cu evacuare finală în canal de desecare

c. evacuarea apelor de răcire de la extrudare cauciuc și apa de condens este evacuată în canal de desecare, împreună cu apele pluviale de pe platformele carosabile, după trecerea prin separator de hidrocarburi;

d. evacuarea apelor pluviale în canal de desecare, după trecere prin separator de hidrocarburi;

e. evacuarea apelor pluviale convențional curate (acoperișuri) în lagună deschisă (utilizată ca rezervă de incendiu) cu volumul de 1400 mc;

f. energia termică asigurată de la centrala termică proprie pe bază de gaz metan.

4. *Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau a activității:*

4.1. Producție plăci pentru schimbătoare de căldură: confecționare plăci prin presare/ambutisare și ștanțare; pulverizare ulei pentru protecție; testare plăci; spălare plăci testate;

4.2. Producție garnituri de cauciuc pentru schimbătoare de căldură: operații de extrudare cauciuc brut, răcire, confecționare garnituri cu prese de vulcanizat, răcire, trimming, curățare matrițe; tratament termic garnituri din cauciuc.

5. *Produse și subproduse obținute - cantități, destinație:*

-plăci pentru schimbătoare de căldură și garnituri de cauciuc pentru schimbătoare de căldură

6. *Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție:* CT pe bază de gaz metan cu puterea de 560 kW, consum orar de combustibil de 57,2 mc/h, coș de fum cu H= 20 m.

7. *Alte date specifice activității:* (coduri CAEN care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare): 4613 – Intermedieri în comerțul cu material lemnos și materiale de

construcții; 4673 – comerț cu ridicata al materialului lemnos și al materialelor de construcții și echipamentelor sanitare; 4674 – comerț cu ridicata al echipamentelor și furniturilor de fierărie pentru instalații sanitare și de încălzire

8. *Programul de funcționare – ore/zi, zile/săptămână, zile/an:* 3 schimburi/zi, 5 zile/săptămână.

II. INSTALAȚIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

1. *Stații și instalații pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, din dotare (pe factori de mediu):*

1.1. hala de tratament termic este dotată cu sistem de ventilație cu tiraj forțat și coș de dispersie cu H=20 m, pentru evacuarea aerului exhaustat la un debit de 2500 mc/h

1.2. hala de producție garnituri este dotată cu sistem de ventilație cu tiraj forțat și coș de dispersie cu H=20 m, pentru evacuarea aerului exhaustat la un debit de 2500 mc/h

1.3. coș de fum cu H = 20 m pentru evacuarea gazelor de ardere de la centrala termică

1.4. stație de epurare mecano-biologică compactă, cu 5 compartimente pentru epurarea apelor uzate menajere cu capacitatea de 20 mc/h

1.5. separator de hidrocarburi pentru apele de răcire cauciuc extrudat, apa de condens și apele pluviale colectate de pe platformele carosabile

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

2.1. recircularea apei de răcire la presele de vulcanizare

2.2. lagună deschisă cu volumul de 1400 mc pentru colectarea apelor pluviale convențional curate

2.2. 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, recreaționale sau de locuit din afara limitelor amplasamentului

2.3. Titularul activității se va asigura că sunt întocmite instrucțiuni de exploatare și întreținere a instalațiilor pentru reținerea, evacuarea și dispersia poluanților în mediu, că acestea sunt cunoscute și respectate de personalul de specialitate

3. *Concentrații și debite masice de poluanți, nivele de zgomot, radiații, admise la evacuarea în mediul înconjurător, depășiri admise și în ce condiții:*

3.1 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise conform HG nr.188/2002 modificată și completată de HG nr. 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate.

3.2 Nici o emisie nu trebuie să depășească valorile limită admise, conform Ordinului MAPPM nr. 462/1993 - condiții tehnice privind protecția atmosferei; respectarea Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător.

3.3 În cursul desfășurării activității pe amplasament nu trebuie să existe nici un element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nici un receptor sensibil la zgomot.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

1. *Indicatori fizico-chimici, bacteriologici emiși, imisiile poluanților, frecvența, modul de valorificare a rezultatelor:* la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului se vor realiza monitorizări pe factori de mediu

2. *Date ce vor fi raportate autorității teritoriale pentru protecția mediului și periodicitatea:*

2.1. Evidența gestiunii deșeurilor conf. HG 856/2002 cu completările ulterioare, respectiv a reglementărilor legale în vigoare – **raportare anuală, până la data de 31 martie, pe suport de hârtie și în format electronic.**

2.2. Raportarea anuală, până la **25 februarie** a cantităților de ambalaje gestionate, conform Ordin MMP nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje.

2.3. Raportarea **semestrială** a datelor referitoare la gestionarea uleiurilor și a uleiurilor uzate conform HG nr.235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate

2.4. Raportarea **anuală, până la 15 martie** privind inventarele locale de emisii conform Ordinului MMP nr. 3299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă.

2.5. Evidența substanțelor și preparatelor periculoase, la solicitarea autorității competente pentru protecția mediului.

2.6. Alte date solicitate de APM referitoare la starea factorilor de mediu, sau orice informații legate de datele care au stat la baza emiterii prezentei autorizații.

IV. MODUL DE GOSPODĂRIRE A DEȘEURILOR ȘI AMBALAJELOR

1. *Deșeuri produse (tipuri, compoziție, cantități):*

Nr. Crt.	Tip deșeu	Cod deșeu conf. anexa la Decizia Comisiei Europene 2014/955/UE	Mod de stocare temporară	Mod de valorificare/eliminarea (depozitare definitivă)
1	Pilitură și șpan feros (deșeuri metalice:inox)	12 01 01	Recipient metalic, în spațiu de depozitare delimitat	Unitate autorizată pentru colectarea, valorificarea, reciclarea, eliminarea acestora, conform prevederilor legale
2	Metale neferoase (deșeuri metalice:titan)	16 01 18	Pe paleți cu bandă PP de fixare, în spațiu de depozitare delimitat	
3	Deșeu cupru	17 04 01		
4	Metale feroase (deșeu fier din casări)	16 01 17	Recipient metalic	
5	Deșeu cauciuc brut	07 02 99	Lăzi de lemn	
6	Deșeu hârtie, carton	15 01 01	Container adecvat	
7	Deșeu ambalaje material plastic	15 01 02	Container adecvat	
8	Deșeu ambalaje din lemn	15 01 03	Spațiu delimitat	
9	Emulsii și soluții de ungere uzate fără halogeni (deșeuri lichide/CaCO ₃ – Flavfinder)	12 01 09*	Rezervoare de stocare de 1 mc	
10	Ape uleioase de la separatoarele ulei/apă	13 05 07*	Butoaie metalice, în depozit asigurat	
11	Nămoluri de la mașini-unelte cu conținut de substanțe periculoase	12 01 14*	Butoaie metalice, în depozit asigurat	
12	Absorbanți, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase	15 02 02*	Pubele cu capac	
13	Filtre de ulei	16 01 07*	Pubele cu capac	
14	Ulei minerale hidraulice neclorinate	13 01 10*	Butoaie metalice	
15	Ulei mineral de ungere uzate fără halogeni (cu excepția emulsiilor și soluțiilor)	12 01 07*	Butoaie metalice	
16	Ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	15 01 10*	Recipient adecvat	
17	Ambalaje metalice care conțin o matrită poroasă formată din materiale periculoase	15 01 11*	Recipient adecvat	
18	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	Container	Depozitul de deșeuri reglementat prin operator de salubritate autorizat

2. Obligații privind modul de gestionare a deșeurilor:

- 2.1 Titularul activității are obligația să ia măsurile necesare pentru protecția mediului și sănătății populației stabilite prin Legea nr. 211/2011 *republicată* privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare.
- 2.2 Respectarea prevederilor HG nr. 235/2007 privind gestionarea uleiurilor uzate.
- 2.3 Titularul activității este obligat să încadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate în lista deșeurilor conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșeuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului
- 2.4 Titularul activității are obligația valorificării deșeurilor produse/deținute, cu respectarea prevederilor art. 4 alin. (1)-(3) și art. 20 din legea nr. 211/2011 republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare. Pentru asigurarea unui grad înalt de valorificare, producătorii de deșeuri și deținătorii de deșeuri sunt obligați să colecteze separat cel puțin următoarele categorii de deșeuri: hârtie, metal, plastic și sticlă."

- 2.5 Este obligatorie păstrarea evidenței gestiunii deșeurilor cel puțin 3 ani
- 2.6 Gestionarea deșeurilor trebuie să se realizeze 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 mirosurilor, fără a afecta peisajul sau zonele de interes special.
- 2.7 Titularul activității este obligat să stocheze separat diferitele categorii de deșeuri periculoase, în funcție de proprietățile fizico-chimice, de compatibilitățile și de natura substanțelor de stingere care pot fi utilizate pentru fiecare categorie de deșeuri în caz de incendiu, astfel încât să se poată asigura un grad ridicat de protecție a mediului și a sănătății populației incluzând asigurarea trasabilității de la locul de generare la destinația finală.
- 2.8 Producătorii și deținătorii de deșeuri sunt obligați să se asigure că pe durata efectuării operațiunilor de colectare, transport și stocare a deșeurilor periculoase, acestea sunt ambalate și etichetate potrivit prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006
- 2.9 Titularul activității are obligația să desemneze o persoană din rândul angajaților proprii care să urmărească și să asigure îndeplinirea obligațiilor prevăzute de Legea nr. 211/2011, republicată privind regimul deșeurilor, cu modificările și completările ulterioare, sau să delege această obligație unei terțe persoane.

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

Deșeurile trebuie transportate în conformitate cu prevederile HG nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României, doar de la amplasamentul activității la amplasamentul de recuperare/eliminare fără a afecta în sens negativ mediul prin mirosuri dezagreabile sau prin împrăștierea sau abandonare a acestora.

4. Monitorizarea gestiunii deșeurilor:

Este obligatorie asigurarea evidenței cronologice a gestiunii deșeurilor pentru fiecare tip de deșeu, precum și a cantității, naturii și originii deșeurilor și, după caz, a destinației, a frecvenței colectării, a mijlocului de transport și a metodei de tratare, operațiunii de valorificare sau eliminare a deșeurilor potrivit prevederilor Deciziei Comisiei 2014/955/UE. Până la intrarea în vigoare a ordinului privind procedura și formatul de raportare, raportarea datelor și evidența gestionării deșeurilor se realizează potrivit Hotărârii Guvernului nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu completările ulterioare.

5. Ambalajele folosite și rezultate - tipuri și cantități:

- produsele finite se ambalează în hârtie/carton pe paleți;
- deșeurile de ambalaje se gestionează conf. cap.IV. pct.1.

6. Modul de gospodărire a ambalajelor:

Gestionarea ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje conform prevederilor Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare.

V. MODUL DE GOSPODĂRIRE A SUBSTANȚELOR TOXICE ȘI PERICULOASE

1. Substanțele și preparatele periculoase produse sau folosite ori comercializate/transportate (categorii, cantități):

- flawfinder penetrant (soluție (ulei mineral rafinat) pentru testare plăci), alte uleiuri, etanol, carbonat de calciu – conform fișa de prezentare a activității

Nu se folosesc substanțe și preparate chimice periculoase cărora le sunt atribuite frazele de pericol H340, H350, H350i, H360D, H360F.

2. Modul de gospodărire:

- ambalare : - flacoane plastic/metal, butoaie metalice
- transport: - mijloace de transport autorizate conform legislației în vigoare
- depozitare: - locuri de depozitare amenajate adecvat
- folosire/comercializare: - fabricare și testare plăci pentru schimbătoare de căldură

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

3.1 se predau la unități autorizate pentru colectare/eliminare/valorificare, după caz, conf. Cap. IV.1-din prezenta;

3.2 gestionarea ambalajelor se va realiza cu respectarea Legii nr. 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificările și completările ulterioare și cu respectarea prescripțiilor din fișele tehnice de securitate ale produselor utilizate.

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

- 4.1 Titularul activității trebuie să se asigure că deține fișele tehnice de securitate ale tuturor substanțelor și amestecurilor periculoase utilizate/comercializate și că acestea sunt disponibile la amplasamentul activității.
- 4.2 Fișele cu date de securitate trebuie să fie în limba română și conforme cu Regulamentul (UE) 830/2015 al Comisiei din 28 mai 2015 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- 4.3 Titularul activității are obligația să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele chimice periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe imediat iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente, autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă;
- 4.4 Titularul activității se va asigura că are desemnate spații speciale pentru depozitarea substanțelor și preparatelor periculoase. Aceste spații vor fi inscripționate cu semnele specifice de pericol precizate în fișele de securitate. Accesul în aceste spații se va realiza doar de angajații special desemnați și instruiți corespunzător.
- 4.5 Depozitarea, manipularea produselor se va face cu respectarea prevederilor din fișele tehnice de securitate în conformitate cu prevederile Regulamentului nr. 830/2015 care modifica Regulamentul nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, restricționarea și autorizarea substanțelor chimice
- 4.6 Titularul activității are obligația de a respecta prevederile Legii nr. 360/2003 cu modificările și completările ulterioare privind regimul substanțelor și preparatelor chimice periculoase; a Regulamentului nr.1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor, de modificare și de abrogare a Directivelor 67/548/CEE și 1999/45/CE, precum și de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH).

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase:

Se va ține evidența strictă: cantitate, caracteristici, mijloace de siguranță a substanțelor și preparatelor chimice periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora. Prezentarea evidenței la solicitarea autorității de mediu.

VI PROGRAMUL DE CONFORMARE – Măsuri pentru reducerea efectelor prezente și viitoare ale activităților: nu este cazul.

Director Executiv
Elisabeta BÉKÉSSY



Șef Serviciu Avize, Acorduri, Autorizații
Diana OȘAN

Intocmit
Katalin HERSH

Prezenta autorizație are 6 pagini și a fost redactată în 3 exemplare originale.