



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CLUJ

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Nr. din2024

Ca urmare a cererii adresate de SC CH INDUSTRIAL PROD SRL, cu punctul de lucru in municipiul Gherla, str. Gelu, nr.64, judetul Cluj, înregistrată la APM Cluj cu nr. 9796/23.04.2024, completata cu nr.10987/13.05.2024;

in urma analizării documentelor transmise și a verificării, in baza HG nr. 43/2020 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, 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, a Ordinului MMDD nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emiteră a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare și a Ordinului nr. 1150/2020 privind aprobarea procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și a autorizației integrate de mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

Titular: SC CH INDUSTRIAL PROD SRL,
pentru funcționarea: Fabrica umerase
Punct de lucru: municipiul Gherla, str. Gelu, nr.64, jud. Cluj
care prevede desfasurarea urmatoarelor activitati (conform cod CAEN):

Cod CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2	Cod CAEN Rev.1	Denumire activitate CAEN Rev. 1
1610	Taierea si rindeluirea lemnului	2010	Taierea si rindeluirea lemnului; impregnarea lemnului
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale împletite	2051	Fabricarea altor produse din lemn
1629	Fabricarea altor produse din lemn; fabricarea articolelor din pluta, paie si din alte materiale vegetale împletite	2052	Fabricarea articolelor din pluta

Documentația conține:

- ___Fișă de prezentare și declarație întocmită de catre Elena Mahalean, in calitate de reprezentant mediu;
- ___Fise tehnice de securitate;
- ___Plan de gestionare a solventilor organici cu continut de COV, pentru anul 2023;

__Contract nr.3063/22.02.2023 de prestari de servicii de salubritate, încheiat cu Administrarea Domeniului Public Gherla SA; Anexe la contract;
__Contract prestari servicii privind colectarea si eliminarea deseurilor nr.144/28.01.2013, incheiat cu SC RO ECOLOGIC RECYCLING SRL;
__Contract de vanzare-cumparare nr.811/28.07.2020, incheiat cu SC MATFER COMSERV SRL;
__Contract de vanzare cumparare si valorificare deseuri din lemn nr.5973/18/19.09.2018, incheiat cu EGGER ROMANIA SRL;
__Dovada plata din data de 22 aprilie 2024 (400lei) si 15.03.2024 (100)- tarif emitere autorizatie de mediu -500 lei;
__Anunt ziar - mediatizare emitere autorizatie de mediu;
__Plan de situatie si plan de incadrare in zona;

și următoarele acte de reglementare emise de alte autorități:

__Certificat de inregistrare J12/2556/14.10.2011, emis de ORC Cluj, CUI 29228059
__Certificat constatator nr. 1167563/25.10.2023, emis de ONRC;
__Autorizatia de mediu nr. 79/07.03.2013, revizuita la data de 31.07.2014, revizuita la data de 11.04.2017, revizuita la data de 17.12.2019, revizuita la data de 16.05.2023 (in original), emisa de catre APM Cluj;
__ Act spatiu : Extrase CF nr. 51899 Gherla, emis de Oficiu de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj; Biroul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Gherla;

Prezenta autorizatie se emite cu următoarele condiții impuse:

I. luarea tuturor măsurilor:

- de prevenire eficientă a poluării si evitarea oricarui risc de poluare;
- care să asigure că nicio poluare importantă nu va fi cauzată;
- de 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;
- de utilizare eficientă a energiei;
- pentru prevenirea accidentelor și limitarea consecințelor acestora;
- pentru evitarea oricărui risc de poluare și pentru aducerea amplasamentului și a zonelor afectate într-o stare care să permită reutilizarea acestora, în cazul încetării definitive a activității;
- de menținere în stare de funcționare a mijloacelor existente de prevenire și stingere a incendiilor ;
- de respectare a ordinii, curățeniei și liniștii publice în perimetrul obiectivului;

II. pentru desfășurarea activității autorizate:

- întreținerea în buna stare de functionare a instalatiilor si dotarilor de protectie a mediului;
- asigurarea unei izolatii adecvate a instalatiilor generatoare de zgomot pentru reducerea nivelului de zgomot datorat activitatii desfasurate;
- desfasurarea activitatilor generatoare de zgomot exclusiv in zonele inchise, izolate fonic;
- colectarea separata și controlata a deseurilor pe categorii, valorificarea celor reciclabile și eliminarea celor nerecuperabile prin firme specializate și autorizate, conf. OUG nr. 92/2021 privind regimul deseurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- persoanele juridice ce exercită o activitate comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizatie de mediu/autorizatie integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșeuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respecta un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deseurilor;
- "Producatorii de deseuri nepericuloase, unitatile si intreprinderile prevazute la art. 34, producatorii de deseuri periculoase si unitatile si intreprinderile care colecteaza sau transporta deseuri periculoase, nepericuloase cu titlu profesional ori actioneaza in calitate de comercianti si

de brokeri de deseuri periculoase si nepericuloase tin o evidenta cronologica lunara, o publica in format tabelar si o pun la dispozitia agentiei judetene pentru protectia mediului electronic in sistemul pus la dispozitie de ANPM, pana la 15 martie anul urmator raportarii, precum si la cerere autoritatilor competente de control" conform OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare, Art. 48. - (1);

-interzicerea depozitarii definitive si a incinerarii oricarui tip de deșeu in incinta obiectivului;
-stocarea temporară a deșeurilor pe amplasament doar pentru maxim 1 an (pentru deșeurile care urmează a fi eliminate) și maxim 3 ani (pentru deșeurile care urmează a fi tratate sau valorificate)

-menținerea în stare de curățenie a spațiului din incintă, fără depozități necontrolate de deșeu
-se interzice deversarea substantelor periculoase in rețeaua de canalizare;

-obligatia sa solicite furnizorului de substante si preparate chimice si sa detina pe amplasament fise tehnice de securitate pentru substante chimice periculoase utilizate, elaborate in limba romana conform Regulamentului 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH)

-titularul activitatii are obligatia solicitarii de la furnizorul de substante chimice a dovezii preinregistrarii/inregistrarii substantelor la Agentia Europeana de Chimicale, conform Regulamentului 1907/2006 privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea si restrictionarea substantelor chimice (REACH);

- uleiurile uzate sunt colectate separat în recipiente închise etanș, rezistente la șoc mecanic și termic (cu excepția cazului în care colectarea separată nu este posibilă din punct de vedere tehnic);

-uleiurile uzate prezentând caracteristici diferite nu se amestecă, iar uleiurile uzate nu se amestecă cu alte tipuri de deșeu sau substanțe;

-uleiurile uzate sunt stocate în recipiente adecvate în spații corespunzător amenajate, împrejmuite și securizate, pentru prevenirea scurgerilor necontrolate;

- obligația predării întregii cantități (de ulei uzat) numai operatorilor economici autorizați sa desfășoare activități de colectare, valorificare si/sau eliminare a uleiurilor uzate;

- se vor respecta condițiile de depozitare si manipulare din FDS, Cap. 7 Manipularea si depozitarea, conform **REGULAMENTUL (UE) 2020/878** AL COMISIEI din 01 ianuarie 2021 de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);

-eliminarea si/sau valorificarea deșeurilor colectate/sortate doar catre operatori autorizati, pe baza de contracte incheiate cu acestia;

-detinerea de mijloace tehnice si materiale necesare ambalarii/supraambalarii substantelor si preparatelor detinute/comercializate/transportate/depozitate in caz de deteriorare a ambalajelor in timpul manipularii, transportului si/sau depozitarii

-deținerea de materiale absorbante și de neutralizare a eventualelor scurgeri de substanțe/preparate chimice periculoase sau deșeu periculoase

-se interzice descarcarea oricaror categorii de substante /preparate periculoase direct pe sol ori pe structuri din beton (platforme);

- se interzice depozitarea rumegusului in zone neamenajate din interiorul sau din afara incintei obiectivului (in incinta rumegusul se va depozita numai in depozitul special amenajat);

-respectarea cerintelor minime pentru protectia lucrarilor impotriva riscurilor pentru securitatea si sanatatea lor, conform HG nr.1218/2006, cu modificarile si completarile ulterioare, privind stabilirea cerintelor minime de securitate si sanatate in munca pentru asigurarea protectiei lucrarilor impotriva riscurilor legate de prezenta agentilor chimici;

-transportul deșeurilor periculoase se va efectua doar pe baza formularelor de transport deșeu periculoase, in conformitate cu HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase si nepericuloase pe teritoriul Romaniei.

-luarea tuturor masurilor necesare pentru protectia mediului inconjurator, a sanatatii si pentru asigurarea securitatii la locul de munca prin aplicarea masurilor de protectie din fisele tehnice de securitate ale substantelor periculoase;

- stocarea deșeurilor de lemn se va face în mod selectiv, pe platforme betonate, special amenajate, conform HG 2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- este obligatorie colectarea separată a deșeurilor de rumegus provenit din lemn tratat sau cu conținut de substanțe periculoase, de cel provenit din lemn netratat;
- pentru folosire în centrale termice și la obținerea brichetelor se va folosi doar lemn netratat/fără conținut de substanțe periculoase;
- se interzice acoperirea cu produse sintetice și/sau tratarea cu produse chimice a deșeurilor lemnoase destinate valorificării drept combustibil;
- asigurarea unui stoc minim de materiale și mijloace pentru intervenție în caz de accidente;
- întreținerea echipamentelor de reținere, evacuare și dispersie a poluanților în stare optimă de funcționare
- este interzisă evacuarea gazelor reziduale fără reținere și sau/dispersie
- în cazul funcționării necorespunzătoare sau a defectării echipamentelor de reducere a emisiilor, se vor lua următoarele măsuri:
 - de sistare a funcționării instalației la care a survenit defectiunea în cel mai scurt timp posibil din punct de vedere tehnologic
 - înregistrarea tuturor incidentelor și păstrarea de înregistrări privind: defectiunea, durata acesteia, modul de remediere și data repunerii în funcțiune a instalației/echipamentului de depoluare, perioada în care s-a funcționat fără sistem de depoluare
 - reluarea activității în instalația la care s-a produs defectiunea, numai după remedierea acesteia
- reînnoirea tuturor autorizațiilor și avizelor care își pierd valabilitatea, emise de alte autorități, luate în considerare la emiterea prezentei autorizații;

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

- OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, completată prin OUG nr. 164/2008, modificată prin OUG nr.71/2011, Legea nr. 187/2012, OUG nr. 58/2012 aprobată prin Legea nr. 117/2013, Legea nr. 226/2013, cu modificările și completările ulterioare;
- OUG nr.92/2021, privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea 17/2023;
- Legea nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului;
- Ordinul nr. 1150/2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu, cu modificările și completările ulterioare;
- HG nr.2293/2004 privind gestionarea deșeurilor rezultate în urma procesului de obținere a materialelor lemnoase;
- Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- Ordinul 119/2014 pentru aprobarea Normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației cu modificările și/sau completările ulterioare;
- Lega nr. 278/2013 privind emisiile industriale cu modificările ulterioare;
- Ordinul 3.299/2012 pentru aprobarea metodologiei de realizare și raportare a inventarelor privind emisiile de poluanți în atmosferă;
- HG nr. 856/2002 privind introducerea evidenței gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, modificată și completată cu HG nr. 210/2007 pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun acquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului;
- Codificarea deșeurilor se va face conform Deciziei Comisiei 2014/955/UE din 18 decembrie 2014 de modificare a Deciziei 2000/532/CE de stabilire a unei liste de deșuri în temeiul Directivei 2008/98/CE a Parlamentului European și a Consiliului;
- HG nr. 1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;

- Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European si al Consiliului privind clasificarea, etichetarea si ambalarea substantelor si a amestecurilor de modificare si de abrogare a Directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE, precum si de modificare a Regulamentului (CE) nr. 1907/2006 ;
- Directiva 2008/98/CE al Parlamentului European si al Consiliului din 19 noiembrie 2008 privind deseurile si de abrogare a anumitor directive, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Decizia Comisiei 2000/532/CE din 3 mai 2000 de inlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a unei liste de deseuri in temeiul art.1 lit (a) din Directiva 75/442/CEE a Consiliului privind deseurile si a Directivei 94/904/CE a Consiliului de stabilire a unei liste de deseuri periculoase in temeiul art.1 alin(4) din Directiva 91/689/CEE a Consiliului privind deseurile periculoase cu modificarile ulterioare.
- Regulamentul 1907/2006 privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- Legea nr. 360/2003 (r1) privind regimul substantelor si preparatelor chimice periculoase;
- Legea 249/2015 privind modalitatea de gestionare a ambalajelor și a deșeurilor de ambalaje, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ord nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje si deseuri din ambalaje
- Hotararea nr. 923/2020 pentru aprobarea unor măsuri tranzitorii necesare aplicării unitare a normelor referitoare la proveniența, circulația și comercializarea materialelor lemnoase, la regimul spațiilor de depozitare a materialelor lemnoase și al instalațiilor de prelucrat lemn rotund, precum și a celor privind proveniența și circulația materialelor lemnoase destinate consumului propriu al proprietarului;
- Decretul nr.495/2020 privind promulgarea Legii pentru modificarea și completarea Legii nr. 46/2008 - Codul silvic, respective aprobarea Legii nr.197/2020 pentru modificarea si completarea Legii nr.46/2008-Codul Silvic;
- OUG nr. 196/2005 privind Fondul pentru mediu, cu modificarile si completarile ulterioare;
- Ordinul nr. 591/2017 modificat prin Ord. 70/2018, privind aprobarea modelului și conținutului formularului “ Declarație privind obligațiile la Fondul pentru Mediu” și a instrucțiunilor de completare și depunere a acestuia;
- Ord. nr. 578/2006 al MMGA pentru aprobarea Metodologiei de calcul al contribuțiilor și taxelor datorate la Fondul pentru mediu, modificat și completat cu Ord. nr. 1607/2008 și Ordinul nr. 1648/2009 si Ord. 1032/2011, Ord.192/2014, Ordin 2413/21.12.2016, modificat si completat cu Ordinul 1503/2017, Ordinul 149/2019;
- HG nr. 210/2007, Ord nr. 27/2007, OUG nr. 12/2007 aprobată prin Legea nr. 161/2007, pentru modificarea și completarea unor acte normative care transpun aquis-ul comunitar în domeniul protecției mediului ;
- OUG 68/2007, cu modificarile si completarile ulterioare, privind raspunderea de mediu cu referire la prevenirea si repararea prejudiciului adus mediului

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.

Titularul autorizației are următoarele obligații:

- sa respecte prevederile legale din domeniul protecției mediului
- să elaboreze Planul anual de gestionare a solventilor organici cu continut de COV
- să asiste și să pună la dispoziția reprezentanților APM Cluj toate datele necesare pentru desfășurarea controlului conformării activității cu prevederile prezentei autorizații, pentru prelevarea de probe și/sau culegerea oricăror informații privind respectarea prevederilor autorizației;
- sa notifice APM Cluj dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii autorizatiei de mediu, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii autorizatiei de mediu, înainte de realizarea modificării;

-să notifice APM Cluj în cazul sistării activității, în vederea stabilirii obligațiilor de mediu, conform art. 10 din OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului, adoptată prin Legea 265/2006, modificată cu OUG nr. 114/2007 și OUG nr. 164/2008, cu modificările și completările ulterioare;
-să solicite și să obțină viza anuală a autorizației, conform Legii nr. 219/2019 pentru modificarea și completarea art. 16 din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului și Ord. 1150/2020, cu modificările și completările ulterioare, cu maximum 90 de zile și minimum 60 de zile înainte de ziua și luna corespunzătoare zilei și lunii în care a fost emisă autorizația pe care acesta o deține;

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

Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea prezentei autorizații 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 de mediu își păstrează valabilitatea pe toată perioada în care beneficiarul acesteia obține viza anuală conform Legii nr. 219/15.11.2019 și a Ordinului 1150/27.05.2020, cu modificările și completările ulterioare, pentru modificarea și completarea OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului.

I. Activitatea autorizată

Fabricarea umeraselor, Gherla, str. Gelu, nr.64, jud Cluj.

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

Suprafata totala este de 28906 mp si cuprinde o cladire cu regim de inaltime P+1E, căi de acces, spațiu verde si parcare, atelier intretinere, magazii compartimentate pentru diferite produse (materii prime, produse finite si ambalaje, lacuri, piese de schimb);

-La parter: hala de fabricatie, magaziiile de depozitare, grupuri sanitare, vestiare si sala de mese;

-la etaj: birouri si grupuri sanitare;

Spatii pentru activitati auxiliare:

- atelier de intretinere

- magazii cu compartimente pentru diferite produse: materii prime, produse finite si ambalaje, lacuri, piese de schimb;

Dotari: firma SC CH Industrial Prod SRL dispune de urmatoarele utilaje pentru prelucrarea, finisarea si ambalarea umeraselor:

1. Prelucrari mecanice

- Masina de frezat pe patru fete
- Masina de dimensionat si frezat in dinti
- Masina de debitat cu comanda numerica CNC
- Masina automata de debitat in dinti
- Masina de frezat si spintecat tip Carusel
- Robot de descarcare masina de imbinat in dinti;
- Masina de frezat raza
- Masina de frezat bete rotunde;
- Masina de slefuit cu perie si tambur
- Masina de slefuit cu banda

- Masina de brichetare
- Masina de strunjit lemn
- Masina de furniruit;
- Masina de debitat si gaurit;
- Presa de imbinat lemn;
- Aplicator de adeziv;

2.Finisare

Pentru lacuirea reperelor firma SC CH Industrial Prod SRL dispune de:

- Linia 1: o linie de finisare cu lacuri UV compusa din: robot de incarcare, benzi transportoare, masina de aplicat bait cu valt, masina de aplicat grund cu valt, masina de aplicat lac cu valt, masina de slefuit cu perie, uscatoare cu lampi UV, masina de intors la 180 grade, robot de descarcare
- Linia 2: o linie de finisare cu lacuri UV compusa din: benzi transportoare, masina de aplicat grund cu valt, masina de aplicat lac cu valt, uscatoare cu lampi UV, masina de slefuit cu perie si benzi, masina de intoarcere umerase, robot de descarcare
- Linie de finisare Venjakob compusa din: cabina de pulverizare bait, tunel de uscare cu radiator, cabina de pulverizare grund, cabina de pulverizare lac, tunel de uscare cu lampi UV, benzi transportoare, masina de slefuit cu perii
- Linia Electrostatic: sistemul de finisare prin pulverizare in camp electrostatic compus din pistoale de pulverizare in camp electrostatic, pompa, cabina de exhaustare, sistem de ventilatie, tunel de uscare, tunel de uscare UV (cu lampi de Ga si Hg) si sistem de incarcare.
- doua linii de lacuire bete rotunde

3. Ambalaj si montaj:

- Masina de capsat bete
- Masina de inserare carlig
- Masina de legat
- Masina de infoliat set umerase
- Masina de infoliat palet
- Alimentator tip senila
- Transportatoare transfer umerase
- Robot de alimentare masina de capsat

Alte instalatii:

- instalatii de exhaustare (praf si rumegus de lemn)-4 bucati (din care doua sunt utilizate pentru colectarea prafului intre straturi);
- instalatie de aeroterme pentru incalzirea spatiului de lucru (cu apa calda)
- 5 compresoare pentru aer comprimat,
- Transportul intern se realizeaza cu carucioare transportoare si stivuitoare (1 buc.cu motorina si 4 buc. electrice, iar pentru transport exterior: 5 automobile

2. Materiile prime, auxiliare, combustibilii și ambalajele folosite - mod de ambalare, mod de depozitare, cantități:

Tip	Denumire	Încadrare	Cantitate	UM	Destinație / Utilizare	Mod de depozitare	Periculozitate
Alte materii	semifabricate fag	Materie primă	20 000	Metri cubi/an	productie	in spatiul special amenajat	nepericulos
Alte materii	adeziv	Materie primă	50	t/an	productie	in spatiul special	periculos

						amenajat	
Alte materii	lacuri si coloranti	Materie primă	210 000	t/an	productie	in spatiul special amenajat	periculos
Alte materii	cutii de carton	Ambalaje	63 000	Bucati/an	ambalare	in spatiul special amenajat	nepericulos
Alte materii	folie poliolefina	Ambalaje	65	t/an	ambalare	in spatiul special amenajat	nepericulos
Alte materii	solvent	Materie primă	5	t/an	productie	in spatiul special amenajat	periculos
Alte materii	ulei mineral hidraulic	Altele	2	t/luna	intretinere utilaje	in spatiul special amenajat	periculos

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

SC CH INDUSTRIAL PROD SRL este subconsumator al SC SORTILEMN SA;

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
Apa	racord la rețeaua de alimentare a SC SORTILEMN SA,	2000	Metri cubi/an
Canalizare	apele uzate menajere si industriale sunt preluate de canalizarea SC SORTILEMN SA	1800	Metri cubi/an
Energie	subconsumator al SC SORTILEMN SA	6000000	KiloWatt ora/an
Altele	aeroterme (cu apa caldă) pentru încălzirea spațiului de lucru de la - centrala termică de la SC SORTILEMN SA;	0,00	

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

Linia de prelucrare umeras:

Achiziția materiei prime semifabricat, lemn fag, din România;

Semifabricatul din fag este supus operației de rindeluire pe toate fețele cu ajutorul mașinii de frezat pe patru fețe.

Dupa rindeluire urmează faza de slefuire cu ajutorul mașinii de slefuire cu bandă abrazivă.

În această etapă semifabricatul se lacuiește pe cantul inferior după următorul circuit: aplicare grund UV, uscarea semifabricatului în tunelul cu uscarea UV, slefuire semifabricat, aplicare lac UV, uscarea semifabricatului în tunelul cu uscarea UV.

Semifabricatul astfel lacuit pe ambele fețe este supus mai multor operații de prelucrare mecanice: frezare, chertare, debitare, imbinare în dinti. În urma acestor operații din semifabricatul de fag se obține forma finală a umerasului lacuit pe partea inferioară.

Finisarea pe partea superioară a umerasului se face pe instalația Venjakob; în funcție de finisajul propus circuitul presupune aplicare bait, grund și lac cu uscarea în tunel cu radiator sau cu uscarea UV.

Finisarea partilor laterale se efectuează pe o linie de finisare separată și presupune aplicarea de grund și lac UV cu ajutorul valțului.

Linia de confecționare balustru:

Cu ajutorul mașinii de frezat bete rotunde din semifabricatul de fag se obțin balustrile pentru umeras. Acestea se lacuiesc pe linia de aplicat lac prin trefilare.

Asamblarea produsului

Umerasul ia forma finala cu ajutorul masinii de capsat bete, care va asambla corpul umerasului cu balustru aferent.

Ambalarea produsului:

Umerasele se ambaleaza in prima faza in folie de poliolefina in set de cate 8 bucati, apoi 128 seturi se ambaleaza in cutie de carton.

Fabricarea produselor secundare:

Brichete:

Materia prima pentru acest produs este rumegusul rezultat de la procesul mecanic al fabricarii umeraselor;

Alimentare linie cu rumegusul colectat in siloz, apoi rumegusul se supune presiunii si temperaturii ridicate;

Brichetele se ambaleaza in folie, in set de 6 bucati;

Picioare sofa

Din rebuturi lemn se confectioneaza picioare sofa: imbinare cu adeziv, strunjire, aplicare furnir, debitare si gaurire, lacuire;

Dupa lacuire se insereaza prezon apoi se ambaleaza in cutii carton, cate 4 bucati picioare;

4.1. Poziționarea amplasamentului pe care se desfășoară activitatea, în interiorul ariilor naturale protejate (tip arie, cod arie protejata)-nu este cazul

5. Produsele și subprodusele obținute - cantități, destinație:

Umerase -55000000 buc/an

Brichete -5040t/an

Picioare sofa - 64500 buc/an

6. Datele referitoare la centrala termica proprie - dotare, combustibili utilizați (compoziție, cantități), producție

Nu are o centrala termica proprie - pentru incalzirea spatiului de lucru se folosesc aeroterme cu apa calda de la centrala termica de la SC SORTILEMN SA;

7. Alte date specifice activitatii: (cod-uri CAEN care se desfasoara pe amplasament, dar nu intra pe procedura de autorizare) -nu este cazul

8. Programul de funcționare

Pentru 80% : 16 ore/zi; 5 zile/saptamana; 248zile/an;

Pentru 20% : 24 ore/zi; 5 zile/saptamana; 248zile/an;

II. INSTALATIILE, MĂSURILE ȘI CONDIȚIILE DE PROTECȚIA MEDIULUI

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

_toate utilajele de prelucrare lemn sunt prevazute cu sisteme de exhaustare; -colectarea prafului si rumegusului de lemn de la sectia de productie se face prin instalatii de filtrare cu rol de captare, sedimentare si filtrare a aerului.

Dupa sedimentarea particolelor de lemn acestea sunt introduse in circuitul de transport pneumatic spre silozul SC CH SRL cu capacitate de 150 mc;

-Statia F1 -are suprafata filtranta 900 mp, are 13 compartimente cu 650 saci;

- Statia F1.1 are suprafata filtranta 400mp, are 7 compartimente cu 325 saci

-Statia F2 -are suprafata filtranta 100 mp, are 1 compartiment cu 60 saci;

-Statia F3 -are suprafata filtranta 100 mp, are 1 compartiment cu 60 saci;

Filtrele cu saci se scutura automat, periodic

__utilizarea lacurilor hidrodiluabile cu continut redus de COV (1-5%)

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

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

-**apa:** apele menajere evacuate în canalizare conform Normativului NTPA 002 privind condițiile de evacuare a apelor uzate în rețelele de canalizare ale localităților, aprobată de HG 188/2002, modificată și completată cu HG 352/2005 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate, modificată și completată cu HG 210/2007;

-**aer:** - emisii conform Ord 462/1993: emisii pulberi totale max 50mg/mc pt un debit masic $\geq 0,5$ kg/h;

-pulberi sedimentabile max 17g/mp/luna, conform STAS 12574/1987

-calitatea aerului inconjurator-activitatea desfășurată pe amplasament va respecta prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator pentru indicatorii de calitate ai aerului specifici activității;

- conform Ord nr. 756/1997 pentru aprobarea Reglementării privind evaluarea poluării mediului, abrogat parțial prin Ordinul 592/2002, modificat prin Legea 104/2011;

- **zgomot:** conform Ord. nr. 119/2014 pentru aprobarea normelor de igienă și sănătate publică privind mediul de viață al populației; emisiile de zgomot provenite din activitate nu trebuie să genereze niciun element de zgomot perturbator continuu sau intermitent la nicio locație sensibilă; conform SR 10009/2017

Alte condiții de funcționare decât cele normale:

În cazul condițiilor planificate de funcționare altele decât 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.

III. MONITORIZAREA MEDIULUI

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

Monitorizarea aerului -nu este cazul

Monitorizarea apei - nu este cazul

Monitorizarea apei subterane- nu este cazul

Monitorizarea solului- nu este cazul

Monitorizarea zgomotului nu este cazul

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

-datele prezentate în prezenta autorizație și/sau datele solicitate de reprezentanții APM Cluj;

- poluări accidentale și elemente care ar putea afecta negativ starea mediului în zonă, imediat la dispeceratul APM Cluj-serviciu permanent, tel 0766868594

IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor

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

Cod deșeu	Denumire deșeu	Sursă generatoare	Cantitate	UM	Operațiune valorificare / eliminare	Cod operațiune	Denumire operațiune
03 01 05	rumegus, talas, aschii, resturi ale scândurii și furnir, altele decât cele specificate la 03 01 04	din activitate	7000	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
08 01 11*	deseuri de vopsele și lacuri cu conținut de solvenți organici sau alte substanțe periculoase	din activitate	6	t/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 10*	ambalaje care conțin reziduuri sau sunt contaminate cu substanțe periculoase	din activitate	10	t/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 03	absorbanti, materiale filtrante, materiale de lustruire și îmbracaminte de protecție, altele decât cele specificate la 15 02 02	din activitate	0,300	tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 02 02*	absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbracaminte de protecție contaminate cu substanțe periculoase	din activitate	0,05	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 01 21*	tuburi fluorescente și alte deseuri cu conținut de mercur	din activitate	0,015	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
16 01 07*	filtre de ulei	din activitate	0,02	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri în vederea

							efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 01	ambalaje ele hârtie si carton	din activitate	25	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	din activitate	8	t/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
17 04 05	fier si otel	din activitate	20	Tone/an	Valorificare	R 12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
20 03 01	deseuri municipale amestecate	din activitatea personalului	200	Metri cubi/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11
13 01 10*	uleiuri minerale hidraulice neclorinate	din activitate	0,12	Tone/an	Valorificare	R12	Schimb de deseuri in vederea efectuării oricăreia dintre operațiile numerotate de la R1 la R11

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

3. Deșeurile stocate temporar (tipuri, compoziție, cantități, mod de stocare): in spațiile special amenajate

4. Deșeuri tratate (valorificate/eliminate): nu este cazul

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

- deșeurile menajere sunt preluate de firmă de salubritate cu mașini speciale din dotare;
- deșeurile valorificabile - sunt transportate de către firme autorizate cu mijloacele de transport proprii;

6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor

Se va ține o evidență a deșeurilor (tipuri, cantități)-sortarea și valorificarea prin unități specializate a celor reciclabile, conform legislației în vigoare

7. Ambalaje folosite

Cutii carton-63000buc/an

Folie poliolefina - 65t/an

8. Modul de gospodărire a ambalajelor

Ambalajele se comercializeaza cu produsele

Deseurile de ambalaje se valorifica prin operatori autorizati

Ambalajele substantelor periculoase se elimina prin operatori autorizati

V. Modul de gospodărire a substanțelor și preparatelor periculoase

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

adeziv-50t/an

lacuri si coloranti-210t/an

solvent-5t/an

ulei mineral hidraulic-2t/luna

2. Modul de gospodărire

- **ambalare:** in ambalaje originale, marcate cu semne caracteristice care avertizeaza ca preparatul este toxic si periculos
- **transport:** cu mijloace de transport ale firmelor autorizate;
- **depozitare:** in spatiul special amenajat, uscat si bine ventilat departe de surse de caldura sau care produc scantei, departe de materiale incompatibile
- **folosire/comercializare:** se folosesc in procesul de productie, nu se comercializeaza;

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

— se respecta prevederile fișelor tehnice de securitate privind gestionarea ambalajelor

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

-manipularea substanțelor se face astfel încât să împiedice orice pierdere de conținut; îndepărtarea poluanților în caz de scurgere accidentală; se respecta prevederile din fișele tehnice de securitate

5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

se va tine evidenta stricta -cantitati, caracteristici, mijloace de asigurare - a substantelor si preparatelor periculoase, inclusiv a recipientilor si ambalajelor, conform OUG 195/2005, privind protectia mediului, aprobata prin Legea 265/2006, modificata si competata cu OUG 57/2007 si OUG nr114/2007, cu modificarile si completarile ulterioare;

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

Nr. Crt.	Denumire raport	Frecvență de raportare	Perioada depunerii raportului	Acces aplicații SIM
1	Statistica deseurilor: Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deseuri.	anual	1 ianuarie - 15 martie	Chestionar 4: PRODDDES - completat de producătorii de deseuri.
2	Deseuri Ambalaje: Anexa 1: Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate	anual	1 februarie - 25 februarie	Anexa 1 - Producatori si importatori de ambalaje de desfacere, de produse ambalate, supraambalatori de produse ambalate
3	Deseuri provenite din uleiuri: Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA	anual	1 februarie - 31 mai	Chestionar 2.1: Generatori uleiuri exclusiv service-urile si PFA

- raportare anuală la APM Cluj, conform Ordinului nr. 794/2012 privind procedura de raportare a datelor referitoare la ambalaje și deșeuri de ambalaje, până la data de 25 februarie pentru anul precedent;
- raportarea anuală la APM Cluj a programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie, conform art. 44 și Anexei nr. 8 din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 31 mai anul următor raportării.
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței gestiunii deșeurilor conform art. 48 (1) din OUG nr. 92/2021 privind regimul deșeurilor, *cu modificările și completările ulterioare*, până la data de 15 martie a anului în curs pentru anul precedent, în sistemul electronic pus la dispoziție de ANPM.
- raportare anuală la APM Cluj a evidenței privind cantitatea, calitatea, proveniența și înregistrarea stocării și predării uleiurilor uzate, conform art. 49 (9) din OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, până la data de 30 aprilie a anului următor celui care se raportează.

- raportarea anuală, la solicitarea APM Cluj, a substanțelor chimice și preparatelor vehiculate în cantități de cel puțin 1tona/an, pentru realizarea inventarului anual, în vederea aplicării Regulamentului (CE) nr.1907/2006 (REACH) privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

Prezenta autorizație de mediu conține 14 pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

**DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. ing.GRIGORE CRACIUN**

**Sef Serviciu AAA,
Ing. Anca CÎMPEAN**

**Intocmit,
Ing. Alexandra Vermesan
.....2024**