



Ministerul Mediului  
Agenția Națională pentru Protecția Mediului  
AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI VÂLCEA

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA  
MEDIULUI VÂLCEA  
INTRARE - IESIRE  
Nr./Data... 9628/04.07.2019

AUTORIZAȚIE DE MEDIU  
PROIECT

Titularul activității: **S.C. Santafor International S.R.L.**

Sediul Social: municipiul Ramnicu Valcea, str. Depozitelor, nr.32, județul Vâlcea

Punct de lucru: Atelier acoperirea metalelor

Locația activității: municipiul Ramnicu Valcea, str. Depozitelor, nr.32, județul Vâlcea

Activitatea/Activitățile se încadrează în următoarele coduri:

CAEN Rev.2	Denumire activitate CAEN Rev. 2
2561	Tratarea si acoperirea metalelor

Emisă de: APM Vâlcea

Activitatea/ activitățile pot fi desfășurate pe teritoriul județului:Valcea

*Prezenta autorizatie isi pastreaza valabilitatea pe toata perioada in care beneficiarul acesteia obtine viza anuala( conform art.I, alin.2 din OUG nr.75/19.07.2018)*

**Temeiul legal**

Ca urmare a cererii adresate de **S.C. Santafor International S.R.L.**, cu punctul de lucru din municipiul Ramnicu Valcea, str. Depozitelor, nr.32, județul Vâlcea, înregistrată la A.P.M Valcea cu nr. 5627/10.04.2019, a analizarii in cadrul Comitetul Intern de Analiza din data de 28.06.2019 (p.v. nr. 9278), în urma analizării documentelor transmise și a verificării, în baza H.G. nr. 19/2017 privind organizarea și funcționarea Ministerului Mediului, a H.G. nr. 1000/2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia, a O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare și a O.M. nr. 1798/2007 pentru aprobarea Procedurii de emitere a autorizației de mediu, cu modificările și completările ulterioare,

se emite:

AUTORIZAȚIA DE MEDIU

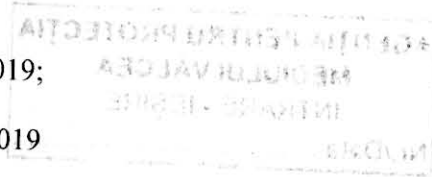
Pentru **S.C. Santafor International S.R.L.**, cu punctul de lucru din municipiul Ramnicu Valcea, str. Depozitelor, nr.32, județul Vâlcea.

**Documentatia contine:**

- cerere pentru emiterea autorizatiei de mediu;
- fisa de prezentare si declaratie, conform O.M. nr. 1798 / 2007
- dovada platii tarifului pentru emiterea autorizatiei de mediu – chit. nr.33686/10.04.2019;
- anunt privind mediatizarea solicitarii in Curierul de Valcea din 10.04.2019;
- plan de situatie si plan de incadrare in zona a obiectivului;
- Certificat de inregistrare CUI 13291785 din data de 22.08.2000 si Certificat constatator nr. 13855 din 08.04.2019, eliberate de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Valcea.
- contract de furnizare a serviciului de alimentare cu apa potabila si de canalizare nr.1111/519/01.09.2013 incheiat cu S.C. Apavil S.A.;
- contract furnizare servicii de salubritate nr. AE 2241VL/2016 incheiat cu S.C. Romprest Energy SRL;



- contract de vanzare cumparare deseuri metalice feroase si neferoase nr. 983.2/03.12.2015 incheiat cu S.C. Nic-Metnef S.R.L.;
- contract prestari servicii de colectare/transport deseuri nepericuloase si periculoase nr. 52/04.4.2019 incheiat cu S.C. Expert Broker Business S.R.L.;
- rapoarte de incercare pentru emisii atmosferice;
- proces verbal de verificare amplasament nr. 7016/13.05.2019;
- proces verbal CIA nr. 9878/28.06.2019;
- Decizia de emitere a autorizatiei de mediu nr. 354/04.07.2019



**Prezenta autorizație se emite cu următoarele condiții impuse:**

- Funcționarea fără autorizație de mediu este interzisă pentru activitățile care fac obiectul procedurii de autorizare din punct de vedere al protecției mediului.
- A.P.M. Valcea emite, sau revizuieste, după caz, actele de reglementare.
- Corectitudinea datelor furnizate prin fisa de prezentare si declaratie, revine titularului de activitate.
  - Titularul activitatii are obligatia:
    - sa **solicite aplicarea vizei anuale la APM Valcea**, in fiecare an cu **minim 60 de zile** inainte de ziua si luna in care a fost emisa autorizatia de mediu;
    - sa notifice A.P.M. Valcea dacă intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii actelor de reglementare, precum și asupra oricăror modificări ale condițiilor care au stat la baza emiterii actelor de reglementare, înainte de realizarea modificării;
    - sa asigure accesul persoanelor împuternicite pentru verificare, inspecție și control la instalațiile tehnologice generatoare de impact asupra mediului, la echipamentele și instalațiile de depoluare a mediului, precum și în spațiile sau în zonele aferente acestora;
    - sa puna la dispozitia persoanelor împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control, evidența măsurătorilor proprii și toate celelalte documente relevante și le facilitează controlul activităților ai căror titulari sunt, precum și prelevarea de probe;
    - sa realizeze, în totalitate și la termen, măsurile impuse prin actele de constatare încheiate de persoanele împuternicite cu activități de verificare, inspecție și control;
    - sa se supuna dispoziției scrise de încetare a activității;
    - sa suporte costul pentru repararea prejudiciului și înlătură urmările produse de acesta, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului, potrivit principiului "poluatorul plătește".
    - sa informeze autoritățile publice teritoriale competente pentru protecția mediului (APM Valcea si GNM – CJ Valcea) cu privire la accidente sau pericole de accidente.
    - sa instruiasca personalul de exploatare asupra măsurilor de protecția mediului, a obligațiilor și responsabilităților ce le revin, precum și a condițiilor din actele de reglementare, în vederea respectării legislației de mediu în vigoare;
    - sa depuna notificarea privind utilizarea solventilor organici cu continut de COV in activitatea desfasurata, conform Legii 278/2013 privind emisiile industriale.

**In conformitate cu prevederile Legii nr.211/2011 privind regimul deșeurilor, titularul are următoarele obligatii :**

- sa incadreze fiecare tip de deșeu generat din propria activitate in lista deșeurilor aprobata de catre Comisia Europeana preluata in legislatia nationala prin Hotarare a Guvernului ;
- sa efectueze si sa detina o caracterizare a deșeurilor periculoase generate din propria activitate si a deșeurilor care pot fi considerate periculoase din cauza originii sau compoziției, in scopul determinării posibilitatilor de amestecare, a metodelor de tratare si eliminare a acestora ;
- sa desemneze o persoana din randul angajatilor proprii care sa urmareasca si sa asigure indeplinirea obligatiilor prevazute de prezenta lege sau sa delege aceasta obligatie unei terte persoane; persoanele desemnate trebuie sa fie instruite in domeniul gestiunii deșeurilor, ca urmare a absolvirii unor cursuri de specialitate;



- sa asigure evidenta deseurilor pentru fiecare tip de deșeu, in conformitate cu modelul prevazut in anexa nr.1 la Hotararea Guvernului nr.856/2002 cu completarile ulterioare, si sa o transmita anual agentiei judetene pentru protectia mediului;
- sa gestioneze deseurile fara a pune in pericol sanatatea umana si fara a dauna mediului;
- ambalajele contaminate vor urma cursul deseurilor periculoase; abandonarea deseurilor este interzisa;
- sa permita autoritatilor de inspectie si control pe amplasament si la documentele care contin informatii referitoare la originea, natura, cantitatea si destinatia deseurilor ;
- eliminarea deseurilor in afara spatiilor autorizate in acest scop este interzisa.

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

- O.U.G. nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor, cu modificarile si completarile ulterioare;
- O.U.G. nr. 856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase, cu modificările și completările ulterioare
- O.U.G. nr. 68/2007 privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, aprobată prin Legea 19/2008, cu modificările și completările ulterioare;
- Legea nr. 278/2013 privind emisiile industriale;
- H.G. nr. 188/2002 pentru aprobarea unor norme privind condițiile de descărcare în mediul acvatic a apelor uzate modificată și completată prin H.G. nr. 352/2005;
- Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator, STAS 12574/1987;
- Ordinului M.A.P.P.M. nr. 462/1993 pentru aprobarea condițiilor tehnice privind protecția atmosferică și Normelor metodologice privind determinarea emisiilor de poluanți atmosferici produși de surse staționare
- Standardul SR 10009/2017 privind acustica - limite admisibile ale nivelului de zgomot din mediul ambiant;
- Legea nr. 59/2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major în care sunt implicate substanțe periculoase

**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.**

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

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

**Autorizația de mediu se suspendă de către APM Valcea, pentru nerespectarea prevederilor acestora, după o notificare prealabilă prin care se poate acorda un termen de cel mult 60 de zile pentru îndeplinirea obligațiilor. Suspendarea se menține până la eliminarea cauzelor, dar nu mai mult de 6 luni.**

**În cazul în care nu s-au îndeplinit condițiile stabilite prin actul de suspendare, A.P.M. Valcea dispune, după expirarea termenului de suspendare, anularea autorizației de mediu.**

**Pe perioada suspendării, desfășurarea activității este interzisă. Dispozițiile de suspendare și, implicit, de încetare a desfășurării activității sunt executorii de drept.**

**Litigiile generate de emiterea, revizuirea, suspendarea sau anularea actelor de reglementare se soluționează de instanțele de contencios administrativ competente.**



## I. Activitatea autorizată

a. Tratarea și acoperirea metalelor - CAEN 2561

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

Activitatea se desfășoară în următoarele hale de producție:

- atelier de zincare electrochimică alcalină -260 mp

- atelier de vopsitorie-200 mp

a. Instalatie de alimentare cu apa – bransament la rețeaua de alimentare care asigură alimentarea instalațiilor tehnologice și menajere.

b. Rețea de evacuare ape uzate

- rețea internă de colectare cu bazin vidanjabil betonat de 10 mc pentru ape uzate menajere;

- rețea de canalizare proprie cu bazin V=7,5 mc din polistif pentru colectarea și neutralizarea apelor uzate de la linia de zincare,

c. Instalatie de vopsire în cimp electrostatic (conveior, cabina de vopsit (deschisă) cu filte de absorbție pulbere vopsea și cuptor de polimerizare, arzător pe motorină cu P =40kw;

d. Secția zincare

Cuva de decapare chimică (curățare a suprafeței metalice de oxizi) cu acid- V=2 mc;

Cuva de spălare (neutralizare chimică la t ambientală; soda caustică-3%+apa) V= 4mc;

Cuva de zincare alcalină (depunerea electrochimică a zincului pe suprafețe metalice pentru protecție la coroziune) V= 4mc;

Cuva de spălare (neutralizare chimică la t ambientală cu HCl) V=4mc;

Cuva de pasivizare albastră (tratament superficială a suprafeței zincate pentru fixare definitivă și aspect albastru, la t° ambientală);

Transportor electric cu l=4m și cursa de lucru pe verticală 2m;

Instalație de exhaustare cu debit de 10000 mc/h, cu balbotare în apă;

Electropompe mobile cu filtre de panza utilizate în filtrarea soluțiilor din cuve.

e. echipamente PSI:- stingătoare portabile SM 50 – 2 buc.,- stingător cu N2 tip P50; stingător zăpadă carbonică CO<sub>2</sub> – tip G2 ; stingător tip P9, pichet PSI dotat

f. mijloace de transport –autoutilitara cu masă maximă admisă 3,5 tone

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

Denumire	Cant.	UM/an	Destinație/Utilizare	Ambalare/depozitare
Zinc	0,5	t	acoperire anticorozivă	lingouri 99,99% - magazia de materiale metalice
Acid clorhidric 37 %	900	kg	Decapare chimică a pieselor	IBC 1000 l secția de zincare
Soluții stimulative	150	l	În proces de zincare	bidoane de plastic / secția zincare
Sodă caustică fulgi	400	Kg	Process de zincare	saci de plastic - secția zincare
Vopsea pulbere	450	kg	Vopsire electrostatică	pungi de plastic în cutii de carton – secția vopsitorie
apa	10	mc	Process de zincare	Bransament rețea
Motorină	6	t	Combustibil arzător și auto	Stații PECO

### 3. Utilități – apă, canalizare, energie

Tip utilitate	Descriere	Cantitate	UM
apa	bransament la rețeaua de distribuție a municipiului.	30	mc/an



canalizare	- apele uzate menajere sunt evacuate in bazin vidanjabil - apele tehnologice uzate care provin de la instalatia de zincare sunt evacuate intr-un bazin vidanjabil	25	mc/an
energia electrica	bransament la reseaua de distributie energie electrica de joasa tensiune pentru instalatii tehnologice si incalzire	48	MWh /an

#### 4. Descrierea principalelor faze ale procesului tehnologic sau ale activității

##### Zinare

Piese metalice sunt scufundate in baia de decapare. Baia de decapare contine sol de 10% acid clorhidric in apa.

Se tin in functie de structura pieselor intre 10 minute pana la 2 ore la decapare.

Dupa decapare piesele se neutralizeaza in cuva de spalare cu solutie 3% NaOH.

Dupa spalare piesele se prind pe carligele transportorului si duse in cuva de zincare .

La zincare se utilizeaza o solutie ce contine 20% soda caustica si intre 8-12% zinc diluat si substante stimulative (envirozin 120 rack br, envirozin base add) in concentratii reduse prin corectii.

Timpul de zincare in functie de grosimea stratului de zinc dorit este intre 15-60 minute.

Dupa zincare piesele se neutralizeaza in cuva de spalare cu solutie 3% HCl .

Dupa neutralizare piesele se introduc in cuva de pasivare unde se foloseste o solutie de tripas blue special cuprinsa intre( 10- 15)% si apa in scopul fixarii definitive a zincului.

Dupa pasivare piesele se usuca urmand a fi vopsite.

Periodic se filtreaza baile de zincare si spalare (neutralizare) utilizand pompele cu filtru. Namolul rezultat din filtrare se colecteaza in recipiente de plastic de 200l.

Pentru utilizare indelungata a apelor de spalare(neuralizare) din cele doua cuve, se inverseaza ordinea spalarii pieselor.

In momentul saturarii cuvei de spalare dupa decapare, piesele decapate se spala in cuva de spalare dupa zincare care este alcalina, iar piesele zincate se spala in cuva de spalare dupa decapare care este acida, astfel se neutralizeaza reciproc cele doua solutii si rezulta un precipitat sub forma de namol care se colecteaza cu pompele de filtrare si procesul se repeta, facandu-se completarea cu apa cand scade nivelul (de doua trei ori/an).

##### Vopsire

Vopsirea in camp electrostatic se face intr-o cabina de vopsit cu filtre, care retin surplusul de vopsea pulbere si prin scuturare se reintroduce in procesul de vopsire.

Vopsirea se face cu un pistol manual. Piese se agata pe un sistem de transport si se introduc in cuptorul de polimerizare unde stau in functie de specificatia fiecarei vopsele, intre 10 si 30 minute la o temperatura cuprinsa intre 150-200<sup>0</sup> C.

Incalzirea cuptorului se face cu un arzator pe motorina a carui putere este de 40 kw.

Dupa polimerizare piesele se scot dincuptor si se racesc natural.

**5. Produsele și subprodusele obținute** – suprafețe metalice tratate cca. 3000 mp/an

**6. Datele referitoare la centrala termică proprie – dotare, combustibili utilizați** – nu este cazul, incalzirea se face cu radiatoare electrice

**7. Alte date specifice activității: (coduri CAEN Rev.2 care se desfășoară pe amplasament, dar nu intră pe procedura de autorizare)** – Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice (mai puțin de 10 t/luna)- CAEN 2511

**8. Programul de funcționare:** 8 ore/zi, 5 zile/saptamana.

## 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:** Sistem de exausare si barbotate intr-un bazin de plastic cu apa al carui volum este de 0,2mc, pentru colectarea noxelor rezultate in urma procesului de decapare

Denumire cos	H(m)	D (m)	Poluant	Echipament depoluare
cos evacuare gaze	4	0,200	Pulberi; CO; O <sub>2</sub> ; NO <sub>x</sub> ; SO <sub>x</sub>	-

**Apă**

Bazin etans betonat pentru colectare ape uzate menajere.

Bazin de decantare si neutralizare cu volum de cca.7,5 mc pentru apele tehnologice uzate de la instalatia de zincare.

Apele uzate tehnologice (apele de spalare suprafete, scurgerile accidentale din cuve), sunt evacuate prin reseaua interna de canalizare intr-un bazin din fibra sticla, ingropat, de 7,5 m3. Apa de barbotare se elimina in acelasi bazin in scopul reglarii ph-ului.

**Pretratare ape pe amplasament** – nu este cazul

**Tratare ape pe amplasament** – nu este cazul

**Sol** – nu este cazul

**Alți factori de mediu (după caz)**

**Zgomot** – nu exista instalatii

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

Dotari: pubele pentru deseuri municipale amestecate si recipiente/containere sau spatii special amenajate pentru selectarea la sursa a deseurilor reciclabile.

Masuri:

- recepția, descărcarea, depozitarea și livrarea materiilor prime, a materialelor auxiliare și a substanțelor chimice se vor face sub stricta supraveghere a personalului calificat, in scopul prevenirii efectelor negative asupra mediului,

- operatorul va asigura aprovizionarea cu cantitățile necesare de materii prime și materiale astfel încât să se evite generarea de stocuri și transformarea acestora în deșeuri;

- se vor afla în stoc materiale absorbante sau de neutralizare a scurgerilor accidentale.

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

**Valori limită pentru aer în condiții normale de funcționare**

**Aer**

Denumire coș	Poluant	VLE	UM	Condiții de referință
cos evacuare gaze arzator la instalatia de polimerizare	Pulberi	50	mg/Nm <sup>3</sup>	Ord. 462/1993
	CO	170	mg/Nm <sup>3</sup>	
	O <sub>2</sub>	3	%	
	NO <sub>x</sub>	450	mg/Nm <sup>3</sup>	
	SO <sub>2</sub>	1700	mg/Nm <sup>3</sup>	
băile de decapare de la zincare electrolitica	aerosoli de acid clorhidric	30**	-	SR ISO 10396/2008

\*\* Cele mai bune tehnici disponibile din domeniul tratării suprafețelor metalelor și materialelor plastice- august 2006

**Zgomot** – Nivelul de zgomot la limita incintei unității nu va depasi nivelul de zgomot echivalent continuu de 65 dB(A), la valoarea curbei de zgomot Cz= 60dB, conform STAS 10009/1988 –Acustica în construcții-acustica urbană-limite admise ale nivelului de zgomot.

**Alte condiții de funcționare decat 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.

#### **Concentrații maxime admise pentru apa tehnologică**

Loc de prelevare	Natura apei	Indicator de calitate	CMA	UM
bazin colectare ape tehnologice	Apa uzata de la zincare	pH Zinc (Zn) Materii in suspensie	6,5-8,5 1 350	mg/dm <sup>3</sup>

**Concentrații maxime admise pentru apa subterană –nu este cazul**

**Valori admise pentru sol – nu este cazul**

### **III. Monitorizarea mediului**

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

**Monitorizarea aerului – nu este cazul**

**Monitorizarea apei – se fac analize de catre operatorul care preia apele uzate si slamurile**

**Monitorizarea apei subterane – nu este cazul**

**Monitorizarea solului – nu este cazul**

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

### **IV. Modul de gospodărire a deșeurilor și a ambalajelor**

**• Deșeuri produse – Cantitati evidentiate la nivelul anului 2018**

Cod dese	Denumire dese	Cantitate	Valorificare/ eliminare
11 01 10	namoluri si turte de filtrare (zincare), altele decat 11 01 09*	600 kg/an	eliminare
11 01 12	lichide apoase de clatire, altele decat 11 01 11*	7mc/an	eliminare
15 01 01	ambalaje de hirtie si carton	30 kg	valorificare
15 01 02	ambalaje de materiale plastice	25 kg	valorificare
20 03 01	deseuri municipale amestecate	12 mc	eliminare

**Deseuri generate din activitatea CAEN 2511: 20 01 40 metale – 3 tone/an**

**2. Deșeuri colectate / Deșeuri comercializate – nu este cazul**

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice colectate – nu este cazul**

**Deșeuri de baterii și acumulatori colectate – nu este cazul**

**3. Deșeuri stocate temporar – nu este cazul**

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

**Deșeuri de echipamente electrice și electronice tratate- nu este cazul**

**Deșeuri de baterii și acumulatori tratate – nu este cazul**

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

Transportul deșeurilor se face de către operatori economici autorizați, în conformitate cu contractele încheiate.

Mijloacele de transport utilizate trebuie sa fie adecvate naturii deșeurilor, sa nu permita imprastierea sau scurgerea acestora in timpul transportului, astfel incat sa fie respectate normele privind sanatatea populatiei si protectia mediului inconjurator.

**6. Monitorizarea gestiunii deșeurilor**

Se impune intocmirea evidentei gestiunii deșeurilor inclusiv deșeurile periculoase, generate, colectate si/sau tratate pe amplasament, conform H.G. nr. 856/2002 si a Legii nr. 211/2011 privind regimul deșeurilor.



7. **Ambalaje folosite** – nu este cazul

8. **Modul de gospodărire a ambalajelor** – nu este cazul

## V. Modul de gospodărire a substanțelor și amestecurile periculoase

### 1. Substanțele și amestecurile periculoase folosite

Denumire produs	Cantitate	UM	Fraze de pericol
envirozin 120 rack brightener	25	kg/an	H302, H312, H361d, H351, H411
envirozin base additive	25	kg/an	EUH03, H302, H412, H318, H411
envirozin conditioner	25	kg/an	H315, H318; H335
envirozin extra	25	kg/an	H351, H361d, H412
envirozin initial additiv	25	kg/an	EUH031, H302, H312, H412, H318, H411
tripass blue special	25	kg/an	H290 H302 H314
acid clorhidric 37%	900	kg/an	H 290, H 314, H 335
hidroxid de sodiu	400	kg/an	H 314, H 290
vopsea tip Polyester PF	400	kg/an	H 228

#### • Modul de gospodărire

- **Ambalare:** ambalajele originale ale producătorilor (hartie/carton, plastic, metal)
- **transport:** cu mijloacele de transport ale furnizorilor de produse, licențiate ADR, autorizate pentru transport mărfuri periculoase.
- **depozitare:** conform prescripțiilor din fișele cu date de securitate; se va ține cont de compatibilitatea la depozitare a substanțelor/preparatelor;
- **folosire/comercializare:** folosire în activitate - substanțele/preparatele vor fi gestionate conform cu specificațiile din fișele cu date de securitate furnizate de producători actualizate conform cu Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor;

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

Deseurile de ambalaje rezultate sunt preluate de operatori economici autorizați pentru colectare/valorificare.

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

- stingătoare portabile cu pulbere și spuma;
- punct PSI.

### Instalația nu intră sub incidența Directivei SEVESO

### 5. Monitorizarea gospodăririi substanțelor și preparatelor periculoase

- Să respecte prevederile art. 24 din O.U.G. Nr. 195/2005, referitor la regimul substanțelor și preparatele periculoase;
- Să țină evidență strictă (cantitate, caracteristici, mijloace de asigurare) a substanțelor și preparatelor periculoase, inclusiv a recipientelor și ambalajelor acestora, care intră în sfera lor de activitate, și să furnizeze informațiile și datele cerute de autoritățile competente conform legislației specifice în vigoare.
- Să elimine, în condiții de siguranță pentru sănătatea populației și pentru mediu, substanțele și preparatele periculoase care au devenit deșeuri și sunt reglementate în conformitate cu legislația specifică.
- Să identifice și să prevină riscurile pe care substanțele și preparatele periculoase le pot reprezenta pentru sănătatea populației și să anunțe iminența unor descărcări neprevăzute sau accidente autorităților pentru protecția mediului și de apărare civilă.

Pentru substanțele și amestecurile periculoase utilizate titularul va deține la punctul de lucru Fișe cu date de securitate întocmite în conformitate cu prevederile Regulamentului CE 1907/2006 REACH privind înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.





Titularul activității în care sunt prezente substanțe/preparate periculoase, are obligația conform Legii nr.59/2016 cu modificările ulterioare, de a lua toate măsurile necesare pentru a preveni producerea accidentelor majore și pentru a limita consecințele acestora asupra sănătății populației și asupra mediului.

**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**

- evidenta gestiunii deșeurilor, întocmită în conformitate cu modelul prevăzut în anexa nr. 1 la H.G. nr. 856/2002, cu completările ulterioare
- raportare anuală sau la solicitarea A.P.M. Valcea.

Prezenta autorizație de mediu conține 9(nouă) pagini și a fost eliberată în 3 exemplare.

