

## FISA POSTULUI

Nume si prenume : \_\_\_\_\_

**1. DENUMIREA FUNCTIEI :** termist tratamentist

**2. CODUL FUNCTIEI :** 812305

**3. SCOPUL POSTULUI :** - realizarea operatiilor de tratament termic preliminar, intermediar si final si operatiilor de tratament termochimic;

**4. STUDII SI/SAU CALIFICARI NECESARE :** studii medii

**5. RELATII ORGANIZATORICE :**

- **relatii ierarhice :** - se subordoneaza : Inginerului de tratamente termice
  - are in subordine : nu are angajati in subordine
- **relatii functionale :** - cu personalul firmei
- **relatii de colaborare :** - cu personalul firmei

**6. CONDITII SPECIFICE DE MUNCA :**

- lucreaza in sectia de productie;
- utilizeaza :
  - echipament de protectie;
  - utilaje de tratament termic : cupoare de incalzire si bai de racire;
  - agregate termice : cupoare de incalzire, cupoare de tratament termic, utilaje de racire;
  - aparate de masura si control : termocouple, inregistratoare, aparate pentru masurarea duritatii;
  - utilaje auxiliare : cai cu role;
  - S.D.V.-uri cum ar fi : inele si gravoare.

**7. CERINTELE POSTULUI :**

**Cunostinte :** tehnice, proceduri specifice de lucru si ordinea de executie a acestora, tipuri si parametri functionali ai utilajelor, agregatelor si sdv-urilor, documentatia tehnica a acestora.

**Deprinderi :** analiza si atentie la detalii, capacitatea de a sesiza defectele, lucrul in echipa, indemnare, precizie, rigurozitate, perseverenta, folosirea terminologiei de specialitate, detinerea abilitatilor fizice necesare indeplinirii atributiilor din prezenta fisa.

**Alte cerinte :** responsabilitate, echilibru si stapanire de sine, corectitudine, capacitate de lucru in conditii de stres, preocupare pentru perfectionarea pregatirii profesionale.

**8. ATRIBUTIUNI si SARCINI DE SERVICI :**

**Generale :**

- se informeaza permanent si isi insuseste parametrii si normele tehnice de realizare a lucrarilor, tipurile si parametrii functionali ai utilajelor, tipurile de lucrari, materiile prime si materialele de baza folosite;
- cunoaste modul de functionare a utilajelor si agregatelor folosite, echipamentelor, sculelor, dispozitivelor si verificatoarelor utilizate conform procedurii M01 – exploatare Hayes;
- respecta succesiunea operatiilor tehnologice;
- interpreteaza fisa tehnologica;
- urmareste permanent aplicarea parametrilor de calitate impusi prin procedurile specifice sau prin instructiunile tehnologice;
- pregateste utilajele, instalatiile si echipamentele la sfarsitul schimbului de lucru corespunzator instructiunilor de lucru, in vederea continuarii in schimbul urmator a lucrarilor si operatiilor planificate pentru executie.

**Specifice :**

La preluarea schimbului, procedeaza la transmiterea tuturor informatiilor legate de procesul de tratament, evenimente si sarcini ulterioare, ordinea sarjelor, starea utilajelor si le completeaza in caietul de predare – primire.

**➤ aprovisioneaza locul de munca cu materiale, semifabricate, SDV-uri**

- stabileste si procura necesarul de materiale, semifabricate si S.D.V-uri de la magazia unitatii pe baza normelor de consum, pentru fiecare comanda, lot de fabricatie si operatie planificata;
- efectueaza receptia calitativa si dimensionala a materialelor, semifabricatelor si S.D.V-urilor pe baza normelor tehnologice si a documentelor de insotire, in conformitate cu normele metodologice si specificatiile tehnice ale furnizorului;
- transporta, manipuleaza si depoziteaza materialele, semifabricatele si S.D.V-urile pe tipuri, dupa destinatia tehnologica si in functie de prescriptiile furnizorului, in spatii special amenajate (marcate);
- manipuleaza si monteaza tuburile de azot si amoniac si verifica existenta presiunii in instalatii.

**➤ executa operatii de pregatire a semifabricatelor/pieselor destinate tratamentelor termice**

- sorteaza semifabricatele destinare aplicarii tratamentelor termice in functie de dimensiuni si calitate;
- depisteaza defectele ( erori dimensionale, defecte de suprafata, bavuri);
- executa operatii de pregatire a materiilor prime si materialelor si de montare a sdv-urilor;
- supravegheaza operatia de incalzire a semifabricatelor si pieselor destinate aplicarii tratamentelor termice si termochimice urmarind respectarea parametrilor tehnologici ai incalzirii conform fisei tehnologice;
- identifica si remediază defectele aparute in timpul incalzirii / racirii semifabricatelor si pieselor tratate termic.

**➤ exploateaza si intretine utilajele de tratament termic si termochimic**

- evaluateaza starea utilajelor de tratament termic si termochimic si pregateste utilajele de utilizare (asigura presiunea si temperatura);
- verifica utilajele auxiliare (manipulatoare, cai cu role, poduri rulante) si asigura reglajul acestora;

- comanda utilajele de baza si auxiliare conform regimurilor de lucru si a fisei de lucru;
- executa lucrari de intretinere curenta a utilajelor de baza cum ar fi: degresarea, ungerea, curatarea, verifica etanseitatea instalatiilor;
- verifica si asigura concentratia necesara de detergent in baile de spalare.

➤ **executa tratarea termica si termochimica**

- studiaza documentatia tehnica si interpreteaza parametrii fisei tehnologice ;
- dispune asezarea pieselor in cosul de tratament in conformitate cu regulile stabilite si specificatiile de tratament termic ;
- asigura existenta pieselor de proba in fiecare sarja ;
- completeaza fisa de tratament, numar de sarja, index consum electric, comenzile pieselor si loturile pieselor tratate, orele de intrare si de iesire ale sarjei ;
- inscrie pe diagrama de tratament numarul de sarja ;
- supravegheaza in permanenta cuptorul pe parcursul procesului de tratament termic, intervenind imediat in cazul unei avarii sau opriri accidentale ;
- executa tratamentul termic asupra semifabricatelor/pieselor dirijind procedeele in scopul obtinerii unor produse de calitate ;
- efectueaza supravegherea permanenta cu aparatura de masura si control pentru respectarea parametrilor tehnici;
- manipuleaza semifabricatele/piese;
- verifica periodic starea utilajelor si gradul de uzura al sculelor de realizare a tratamentelor termice si termochimice;
- realizeaza reglajul utilajelor;
- inlocuieste S.D.V.-urilor deteriorate;
- identifica si remediaza defectele si cauza acestora, ce apar in timpul procesului de tratament termic sau termochimic, prin curatarea suprafetelor.

➤ **efectueaza finisarea si controlul final al produselor tratate**

- utilizeaza metode de control nedistructiv si aparate de masura si control pentru realizarea controlului de calitate al produselor finite;
- finiseaza, marcheaza si depoziteaza produsele tratate termic sau termochimic in lazi de transport in functie de numarul de sarja, reper si de numarul lotului tratat.

**9. ALTE ATRIBUTIUNI :**

- respecta prevederile Regulamentului intern, a legislatiei in domeniu, procedurile de lucru, precum si celealte reguli si regulamente existente in unitate, dispozitii, decizii, circulare si hotariri ale Conducerii;
- respecta atributiile stabilite in prezenta fisa a postului precum si alte sarcini stabilite de conducatorul ierarhic superior;
- asimileaza cunostintele necesare indeplinirii sarcinilor de serviciu precum si a legilor, reglementelor, instructiunilor si ordinelor referitoare la sarcinile de serviciu;
- in cazul unor situatii de exceptie ce impun rezolvarea operativa a altor situatii sau probleme ivite, va raspunde acestor cerinte inclusiv in zilele nelucratoare, prin prelungirea programului de munca saptaminal, la solicitarea conducerii;
- respecta confidentialitatea informatiilor obtinute cu ocazia exercitarii atributiilor si sarcinilor de serviciu;
- raspunde de deteriorarea dispozitivelor de masura si control, utilajelor, masinilor-unelte, sculelor urmare unor actiuni necorespunzatoare;
- raspunde de producerea de rebuturi in cadrul procesului de lucru datorata actiunilor sale.

## **10. ATRIBUTIUNI PE LINIE DE SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA SI SITUATII DE URGENTA :**

- Sa isi insuseasca si sa respecte normele de securitate si sanatate in munca si masurile de aplicare a acestora ;
- Sa desfasoare activitatea in asa fel incat sa nu expuna la pericol de accidentare sau imbolnavire profesionala atat propria persoana , cat si celealte persoane participante la procesul de munca ;
- Sa aduca la cunostinta conducatorului locului de munca orice defectiune tehnica sau alta situatie care constituie un pericol de accidentare sau imbolnavire profesionala ;
- Sa aduca la cunostinta conducatorului de munca accidentele de munca suferite de propria persoana si de alte persoane participante la procesul de munca ;
- Sa opreasca lucrul la aparitia unui pericol imminent de producere a unui accident si sa il informeze de indata pe conducatorul locului de munca ;
- Sa utilizeze echipamentul individual de protectie din dotare , corespunzator scopului pentru care a fost acordat si, dupa utilizare, il inapoiaza si il pune la locul destinat pentru pastrare;
- Sa utilizeze corect masinile, aparatura, uneltele, substantele periculoase, echipamentele de transport si alte mijloace de productie;
- Sa nu procedeze la scoaterea din functiune, modificarea, schimbarea sau inlaturarea arbitrara a dispozitivelor de securitate proprii, in special ale masinilor, aparaturii, uneltelor, instalatiilor tehnice si cladirilor si utilizeaza corect aceste dispozitive;
- Sa coopereze, atit timp cit este necesar, cu angajatorul si/sau persoanele desemnate, pentru a permite angajatorului sa se asigure ca mediul de munca si conditiile de munca sunt sigure si fara riscuri pentru securitate si sanatate, in domeniul sau de activitate;
- Sa coopereze, atit timp cit este necesar, cu angajatorul si/sau persoanele desemnate, pentru realizarea oricaror masuri si cerinte dispuse de catre inspectorii de munca si inspectorii sanitari, pentru protectia sanatatii si securitatii lucratilor;
- Sa dea relatiile solicitate de organele de control si de cercetare in domeniul securitatii si sanatatii in munca

## **11. Nerespectarea atributiilor din prezenta fisa atrage sanctiuni disciplinare in limitele prevazute de Codul muncii si contractul colectiv de munca, raspunderea patrimoniala sau penala dupa caz.**

Prezenta fisa a postului face parte integranta din C.I.M. semnat intre salariat si conducere.

Data \_\_\_\_\_

Director general,

Termist tratamentist

Luat la cunostinta,

**Acet document a fost descărcat gratuit de pe site-ul oficial  
al  
sc. RCL Consulting srl.  
Pentru mai multe informații ne puteți contacta :**



<http://www.rcl.ro>