

STANDARD OCUPAȚIONAL

Ocupația: Operator transport și distribuire butelii de GPL

Domeniul: Alte industrii și servicii

Cod COR: 933007

2005

Ocupația: Operator transport și distribuire butelii de GPL – 5 unități

Inițiator de proiect: **Furnizor de formare autorizat CNFPA**
FUNDAȚIA „RENAȘTEREA ROMÂNĂ” IAȘI

Coordonator proiect: **Mihai Boca**, inginer Ministerul Economiei și Comerțului

Echipa de redactare a standardului ocupațional:

Corneliu Florin Lungu, inginer S.C. TESTARE AUTO S.R.L. - Iași

Victoria Zamcanu, inginer S.C. ELECTRIC GRUP S.A.- Iași

Echipa de validare/Referenți de specialitate:

Ing. Cristina Tudose - Director Centrul de formare profesională ISCIR

Ing. Ion Vitan - Inspector de specialitate IT ISCIR Pitești

Ing. Gabriela Olteanu - Inspector de specialitate ISCIR-INSPECT CLASICE

Ing. Nicolae Gherghina - Inspector de specialitate ISCIR-INSPECT CLASICE

Ing. Petre Dragoș - Inspector de specialitate ISCIR-INSPECT CLASICE

Descrierea ocupației

Ocupația de operator transport și distribuire butelii de GPL se referă la totalitatea competențelor tehnice și organizatorice care permit transportul și distribuirea buteliilor cu capacitatea de până la 26 litri încărcate cu GPL din autovehicul la utilizatori sau la centrele și/sau punctele de distribuire.

UNITĂȚI DE COMPETENȚĂ

Domeniul de competență	Nr. crt.	Unități de competență
Fundamentale	1	Comunicarea interpersonală
	2	Lucrul în echipă
Generale pe domeniul de activitate	3	Aplicarea normelor de sănătate și securitate a muncii, a normelor PSI, a reglementărilor privind protecția mediului, precum și a prevederilor prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR
Specifice ocupației	4	Transportul buteliilor
	5	Distribuirea buteliilor

UNITATEA 1

Comunicarea interpersonală

Descriere

Unitatea descrie competența necesară derulării procesului de comunicare pe timpul desfășurării tuturor activităților specifice și modul de participare la discuții în cadrul echipei.

Elemente de competență	Criterii de realizare
1. Primește și transmite informații	1.1. Comunicarea se face utilizând un limbaj adecvat situației și pe înțelesul interlocutorului. 1.2. Informațiile sunt exprimate clar, concis și la obiect, astfel încât comunicarea să fie eficientă. 1.3. Metoda de comunicare este adecvată scopului și importanței comunicării. 1.4. Informațiile transmise sunt analizate și selectate cu discernământ pentru a se asigura acuratețea și relevanța acestora. 1.5. Comunicarea se face pe un ton politicos, iar informațiile sunt transmise cu operativitate. 1.6. Comunicarea se face utilizând mijloace de comunicare adecvate situației.
2. Participă la discuții	2.1. Participarea la discuții este constructivă, punctele de vedere divergente fiind argumentate cu politețe. 2.2. Participarea la discuții se face respectând punctul de vedere al interlocutorului. 2.3. Discuțiile sunt orientate cu politețe în sensul concentrării pe subiectul de interes. 2.4. Participarea la discuții se face fără a întrerupe interlocutorul.

Gama de variabile

Metode de comunicare: verbală sau scrisă

Mijloace de comunicare: direct, telefon fix sau mobil etc.

Interlocutorii pot fi: colegii de echipă, șeful de echipă, clienții etc.

Ghid pentru evaluare

Cunoștințele necesare se referă la:

- terminologia de specialitate.

La evaluarea se va urmări:

- capacitatea de a comunica civilizată și eficient în situații concrete;
- utilizarea corectă a mijloacelor de comunicare din dotare;
- limbajul utilizat și atitudinea față de interlocutor;
- capacitatea de a se adapta la interlocutor și la situații neprevăzute;

UNITATEA 2

Lucrul în echipă

Descriere

Unitatea se referă la identificarea sarcinilor care îi revin operatorului de transport și distribuire butelii în echipa de lucru și la colaborarea acestuia cu ceilalți membri ai echipei, în vederea realizării sarcinilor care îi revin.

Elemente de competență	Criterii de realizare
1. Identifică sarcinile specifice muncii în echipă	1.1. Rolul și sarcinile în cadrul echipei sunt identificate în corelație cu obiectivele de realizat. 1.2. Atribuțiile specifice sunt stabilite conform regulamentului în vigoare. 1.3. Termenele de realizare a sarcinilor individuale sunt identificate în timp util în scopul încadrării în sarcinile echipei.
2. Efectuează munca în echipă	2.1. Sarcinile individuale sunt îndeplinite în conformitate cu obiectivul echipei. 2.2. Eventualele necorelări ale activității proprii cu activitatea celorlalți membri ai echipei sunt soluționate în timp util. 2.3. Sarcinile individuale în cadrul echipei se realizează cu responsabilitate. 2.4. Sarcinile individuale sunt îndeplinite cu încadrarea în normele de lucru și de timp prestabilite.

Gama de variabile

Activități/sarcini specifice:

- curățenia la locul de muncă;
- aplicarea normelor de sănătate și securitate a muncii, normelor PSI și prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR, în vigoare;
- transportul și distribuirea buteliilor de GPL.

Ghid pentru evaluare

Cunoștințe necesare:

- activități și sarcini conform fișei postului;
- norme de sănătate și securitate a muncii, norme PSI și prescripții tehnice specifice, Colecția ISCIR, în vigoare

La evaluare se urmărește:

- capacitatea de exprimare concisă și clară prin utilizarea corectă a terminologiei de specialitate;
- capacitatea de a colabora cu ceilalți membri ai echipei, respectiv formației.

UNITATEA 3

Aplicarea normelor de sănătate și securitate a muncii, a normelor PSI, a reglementărilor privind protecția mediului precum și a prevederilor prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR

Descriere

Unitatea se referă la competența necesară aplicării normelor de sănătate și securitate a muncii, a normelor PSI și a prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR, în vigoare, în vederea desfășurării activităților fără riscurile care pot deriva din neaplicarea prevederilor în vigoare referitoare la transportul și distribuția buteliilor.

Elemente de competență	Criterii de realizare
1. Aplică normele de sănătate și securitate a muncii, normele PSI, reglementările privind protecția mediului și prescripțiile tehnice specifice, Colecția ISCIR	<p>1.1. Normele de sănătate și securitate a muncii, reglementările privind protecția mediului, normele PSI și prescripțiile tehnice specifice, Colecția ISCIR, însușite sunt aplicate corect la efectuarea activităților specifice.</p> <p>1.2. Buteliile sunt transportate și distribuite în condiții de siguranță, prin respectarea riguroasă a normele de sănătate și securitate a muncii, normelor PSI, reglementărilor privind protecția mediului și prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR, în vigoare.</p> <p>1.3. Materialele și mijloacele de intervenție în caz de incendiu sunt păstrate conform reglementărilor legale în vigoare.</p> <p>1.4. Mijloacele de stingere a incendiilor sunt utilizate corect și cu operativitate.</p>
2. Identifică pericolele care pot apare în timpul derulării activităților specifice	<p>2.1. Sursele de pericol sunt identificate corect, analizate cu atenție și eliminate operativ.</p> <p>2.2. Potențialele surse de pericol sunt raportate cu promptitudine persoanelor abilitate în luarea deciziilor.</p> <p>2.3. Zona periculoasă este izolată prin evacuarea și interzicerea accesului persoanelor neautorizate.</p>
3. Raportează accidentul/avaria și aplică măsurile impuse	<p>3.1. Accidentele/avariile sunt semnalate și raportate cu promptitudine șefului ierarhic.</p> <p>3.2. Măsurile de prim ajutor sunt aplicate cu promptitudine, în funcție de tipul de accident/avarie produs.</p> <p>3.3. Măsurile de urgență și evacuare sunt aplicate corect și cu luciditate, respectând procedurile specifice.</p>

Gama de variabile

Normele de sănătate și securitate a muncii și normele PSI se referă la :

- Norme generale;
- Norme specifice locului de muncă.

Ocupația: Operator transport și distribuire butelii de GPL – 5 unități
Prescripțiile tehnice, Colecția ISCIR, se referă la „Cerințe tehnice privind transportul și distribuția buteliilor de GPL cu capacitate până la 26 de litri”

Mijloace de primă intervenție PSI: stingătoare cu praf și CO₂.

Tipuri de accidente:

- accidente de natură mecanică: loviri, răniri, fracturi;
- accidente apărute ca urmare a incendiilor: arsuri;
- accidente de natură chimică.

Măsurile de prim ajutor sunt cele specifice tipurilor de accidente menționate.

Surse potențiale de pericol: gaze și lichide toxice, inflamabile și explozive; defecțiuni ale componentelor de securitate; nerespectarea instrucțiunilor de exploatare a buteliilor.

Mijloace de transmitere a informațiilor: telefon fix/mobil, fax

Măsurile specifice în caz de avarie/accident presupun ca situația produsă de avarie sau în timpul accidentului să rămână nemodificată până la sosirea inspectorului de specialitate al IT ISCIR, cu excepția cazului în care situația respectivă ar constitui un pericol pentru viața și sănătatea persoanelor.

Ghid pentru evaluare

Cunoștințele necesare se referă la:

- Norme de sănătate și securitate a muncii, norme PSI, reglementări privind protecția mediului (generale și specifice locului de muncă);
- Regulamentele de manipulare, transport și verificare a buteliilor;
- Prescripții tehnice specifice, Colecția ISCIR, în vigoare.

La evaluare se va urmări:

- Transportul și distribuția buteliilor în condiții de securitate;
- Capacitatea de a identifica sursele de pericol/risc;
- Însușirea și aplicarea corectă a normelor de sănătate și securitate a muncii, normelor PSI, a reglementărilor privind protecția mediului și a prevederilor prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR;
- Aplicarea cu promptitudine a măsurilor de evacuare și a măsurilor de prim ajutor corespunzătoare în caz de accident;
- Aplicarea corectă și cu responsabilitate a măsurilor de sănătate și securitate în muncă, a normelor PSI și a prescripțiilor tehnice specifice, Colecția ISCIR, în scopul prevenirii accidentelor la efectuarea operațiilor specifice.

UNITATEA 4

Transportul buteliilor

Descriere

Unitatea se referă la competența necesară transportului și verificării stării buteliilor înainte de transport, operații ce necesită deosebită atenție în scopul prevenirii pericolelor la care pot fi supuși operatorii și beneficiarii.

Elemente de competență	Criterii de realizare
1. Verifică starea buteliilor care se transportă	1.1. Buteliile pline preluate din depozite sunt verificate cu atenție, urmărind existența etichetei și a sigiliului. 1.2. Aspectul exterior și eventualele scăpări de gaze sunt verificate cu rigurozitate.
2. Transportă buteliile	2.1. Transportul buteliilor pline/goale se face cu mijloace de transport corespunzătoare din punct de vedere constructiv și echipate în conformitate cu reglementările legale privind transportul mărfurilor periculoase. 2.2. Buteliile sunt fixate corect în stativele cu care este dotat vehiculul. 2.3. Conducerea vehiculului care transportă butelii pline se face cu atenție, respectând instrucțiunile și reglementările speciale.

Gama de variabile

Modalitate de susținere a buteliei la manipulare:

- prin intermediul capacelor de protecție;
- prin intermediul gărzilor de protecție nedemontabile.

Instrucțiuni speciale de conducere a vehiculului care transportă butelii pline:

- nu se admite staționarea fără supraveghere;
- nu se admite transportul altor materiale sau a persoanelor (cu excepția operatorilor de transport).

Ghid pentru evaluare

Cunoștințele necesare se referă la:

- Tipurile de butelii care pot fi transportate cu mijloacele auto, armăturile cu care trebuie echipate buteliile în timpul transportului, dotările speciale cu care trebuie echipate vehiculele de transport;
- Reglementări în vigoare privind regimul de transport al mărfurilor periculoase;
- Reguli de circulație rutieră.

La evaluare se urmărește:

- Responsabilitatea cu care efectuează transportul buteliilor, cu respectarea reglementărilor în vigoare referitoare la mărfurile periculoase;
- Corectitudinea de distribuire a buteliilor;
- Atenția și conștiințiozitatea cu care verifică starea buteliei înainte de transport.

UNITATEA 5

Distribuirea buteliilor

Descriere

Unitatea se referă la competența necesară manipulării și distribuirii buteliilor, operații care necesită deosebită atenție, în scopul prevenirii deformării buteliilor sau a deteriorării armăturilor acestora.

Elemente de competență	Criterii de realizare
1. Manipulează buteliile	1.1. Manipularea buteliilor goale/pline se face cu atenție, folosind modalitatea corespunzătoare și evitând a fi trântite sau lovite. 1.2. Manipularea buteliilor se efectuează cu respectarea permanentă a reglementărilor specifice.
2. Distribuie buteliile	2.1. Buteliile pline sunt distribuite utilizatorilor, cu identificarea corectă a locației. 2.2. Buteliile goale sunt preluate de la utilizatori și încărcate în mijloacele de transport, indiferent de starea acestora.

Gama de variabile

Modalitate de susținere a buteliei la manipulare:

- prin intermediul capacelor de protecție;
- prin intermediul gărzilor de protecție nedemontabile.

Reguli privind manipularea buteliilor:

- să fie așezate în poziție verticală;
- să fie prevăzute cu capac la racordul robinetului (piulița de siguranță);
- să aibă aplicat capacul de protecție (în cazul buteliilor fără gardă de protecție nedemontabilă)

Ghid pentru evaluare

Cunoștințele necesare se referă la:

- Tipurile de butelii care pot fi transportate cu mijloacele aut;
- Armăturile cu care trebuie echipate buteliile în timpul transportului;
- Dotările speciale cu care trebuie echipate vehiculele de transport.

La evaluare se urmărește:

- Atenția cu care manipulează, încarcă, descarcă și fixează buteliile în stativele special amenajate ale vehiculelor de transport;
- Responsabilitatea cu care manipulează buteliile, respectând reglementările în vigoare referitoare la mărfurile periculoase;
- Corectitudinea de distribuire a buteliilor.