

# Alege ZERO



**Ghid EHS privind locațiile care nu se află sub controlul Eaton**

**EATON**

*Powering Business Worldwide*

# Cuprins

1. Cuvânt înainte
2. Definiții
3. Reguli de salvare a vieții
4. Standardele EHS care trebuie aplicate de Eaton
  - 4.1. Furnizarea de informații referitoare la EHS
  - 4.2. Evaluarea riscurilor/listă de verificare privind siguranța
  - 4.3. Mediul de lucru, anexe social-sanitare și curățenie
  - 4.4. Pregătire pentru situații de urgență
  - 4.5. Coordonarea riscului reciproc
  - 4.6. Echipament individual de protecție
  - 4.7. Politica Eaton privind consumul de droguri și de alcool, utilizarea telefonului mobil
  - 4.8. Ore de lucru
  - 4.9. Siguranță electrică
  - 4.10. Blocare/marcare (LoTo)
  - 4.11. Operațiuni de ridicare
  - 4.12. Lucrul la înălțime și pe schele
  - 4.13. Spații închise
  - 4.14. Substanțe periculoase
  - 4.15. Azbest
  - 4.16. Zone cu atmosfere potențial periculoase sau explozive
  - 4.17. Zone protejate prin sisteme de stingere a incendiilor cu ajutorul unor gaze periculoase ca agent de stingere
  - 4.18. Gestionarea stress-ului cauzat de temperaturi extreme (frig/cald)
5. Abateri
6. Inspecții și audituri EHS

## 1. CUVÂNT ÎNAINTE

Eaton implementează standarde EHS de talie mondială pentru toate operațiunile sale și, ca atare, consideră că protecția sănătății și securității personalului Eaton, integritatea bunurilor sale, continuarea activităților și reducerea la minimum a impactului asupra mediului sunt de maximă importanță.

Atunci când se află în unități controlate de clienți sau de alte părți, Eaton se așteaptă ca Autoritatea de Conducere a Unității să susțină demersurile sale care vizează protejarea tuturor persoanelor, a bunurilor și a mediului împotriva daunelor. **Acest ghid definește controalele EHS standard care trebuie aplicate de către Eaton și în care Autoritatea de Conducere a Unității trebuie să se implice în vederea realizării obiectivului enunțat.**



## 2. DEFINIȚII

Abreviere/ Termeni	Definiție
Spațiu închis	Un spațiu închis, cu posibilități limitate de intrare și de ieșire, care nu este proiectat pentru a fi ocupat în permanență de angajați și care este suficient de mare pentru a permite accesul cu întregul corp pentru a executa lucrarea alocată. Un spațiu închis cu acces doar în baza unui permis este spațiul care prezintă un pericol considerabil, cum ar fi un pericol atmosferic (de ex., atmosferă explozivă sau pericol de asfixiere) și/sau alt pericol grav la adresa siguranței (de ex., pericol electric).
CPR/AED	Resuscitare cardio-respiratorie/Defibrilator extern automat
Personalul Eaton	În contextul acestui document, sintagma „personalul Eaton” include angajații Eaton, subcontractanții Eaton și Prestatorii de servicii autorizați care prestează servicii în numele Eaton
EHS	Mediu, Securitate și Sănătate ocupațională
Lucrări de instalații electrice	Orice lucrare în care o piesă expusă a unui circuit sub tensiune mai mare de 24 volți C.A. și 50 de volți C.C. ar putea fi atinsă cu mâinile, cu sculele sau cu echipamentul și/sau ar putea fi adusă atât de aproape încât să existe riscul de contact accidental cu corpul, cu o unealtă sau cu echipamentul. Aici se includ repararea, întreținerea, diagnosticarea sau testarea efectuate asupra unor circuite, componente sau sisteme în timp ce sunt alimentate (adică, sub tensiune).
Atmosferă periculoasă sau explozivă	Prin atmosferă periculoasă sau explozivă se înțelege orice atmosferă care: <ul style="list-style-type: none"> <li>- conține oxigen în volum sub 19,5% sau peste 23,5% sau</li> <li>- este contaminată de vapori, ceață sau gaze inflamabile la niveluri mai mari sau egale cu 10% din limita inferioară de explozie a substanței respective sau</li> <li>- este contaminată de gaze, vapori, abur sau ceață corozive, nocive sau toxice la niveluri mai mari sau egale cu limita de expunere profesională, valoarea sau doza limită de prag (oricare este mai mică) sau</li> <li>- este identificată în alt mod ca periculoasă în conformitate cu regulamentul EHS aplicabil (de ex. „Atmosferă explozivă”, conform regulamentelor europene).</li> </ul>
Substanțe periculoase	Această expresie se referă la substanțele cu proprietăți biologice, chimice sau fizice intrinseci care ar putea cauza vătămări sau probleme de sănătate unor persoane sau ar putea dăuna mediului. Totuși, în acest caz, nu se ia în considerare mediul sau starea în care se află substanța în momentul expunerii.

	<p>Substanțele periculoase sunt definite și clasificate de regulamentul local în funcție de riscurile și impactul asociate cu manipularea sau utilizarea acestora.</p> <p>În absența unei regulamente aplicabil care să definească substanțele periculoase în locația de funcționare, va fi utilizat ca referință următorul regulament european: Regulamentul (CE) nr. 1272/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor).</p>
Unități care nu se află sub controlul Eaton	<p>O unitate în care Eaton nu deține controlul asupra incintei, asupra lucrărilor sau EHS. Printre exemple se numără:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Locații ale clienților unde Eaton instalează, pune în funcțiune sau efectuează întreținerea unor produse</li> <li>- Șantiere unde Eaton lucrează în calitate de subcontractant sau furnizor de echipamente</li> </ul>
Autoritate de conducere a unității	<p>Organizația care nu este parte a Eaton și care răspunde de incintă, de lucrările din unitate sau de EHS, de exemplu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Clientul;</li> <li>- Contractantul principal.</li> </ul>

### 3. REGULI DE SALVARE A VIETII

Politica Eaton în materie de securitate subliniază așteptările în ce privește un mediu de lucru sigur și obligațiile de raportare. În cadrul Politicii în materie de securitate, am inclus următoarele Reguli de Salvare a Vieții, un set de reguli pe care toți angajații Eaton au datoria să le respecte:



**Dispozitive de siguranță și apărătoare:** Dispozitivele instalate pentru a garanta funcționarea utilajului în condiții de siguranță nu trebuie scoase, modificate sau ocolite.



**Blocare/marcare:**

Trebuie respectate procedurile de blocare/marcare.



**Lucrări de instalații electrice/formarea arcului electric:** Este obligatorie utilizarea unui echipament individual de protecție adecvat atunci când se efectuează lucrări la instalații electrice sau când există risc de formare a arcului electric.



**Protecție anticădere:** În cazul în care se lucrează la o înălțime de 1,82 metri sau mai mare fără mijloace de protecție, trebuie utilizate sisteme de oprire a căderii.



**Spații închise, cu acces doar în baza unui permis:** Este interzisă intrarea într-un spațiu închis, cu acces doar în baza unui permis, fără a dispune de un permis aprobat.



**Centuri/sisteme de siguranță:** Toți operatorii și pasagerii stivuitoarelor și utilajelor mecanizate trebuie să utilizeze centurile de siguranță și sistemele de siguranță disponibile.

Eaton se așteaptă și solicită în mod ferm Autorității de Conducere a Unității să asigure în mod rezonabil toate demersurile, mijloacele și resursele necesare pentru ca personalul Eaton să-și poată desfășura întreaga activitate în conformitate cu politicile EHS pentru lucrările de întreținere. La cerere, Eaton va pune la dispoziția Autorității de Conducere a Unității toate politicile EHS relevante.

## 4. STANDARDELE EHS CARE TREBUIE APLICATE DE EATON

Eaton va presta servicii în unitate numai în condițiile în care Autoritatea de Conducere a Unității își îndeplinește obligația de (i) a respecta legislația aplicabilă și (ii) de a furniza acces și locuri de muncă sigure conform cerințelor, astfel încât personalul Eaton să-și poată îndeplini atribuțiile în condiții de siguranță. În plus, Autoritatea de Conducere a Unității va trebui să ia în considerare standardele EHS enumerate în continuare, care se aplică la personalul Eaton, întrucât acestea presupun anumite acțiuni din partea sa. În cazul în care cerințele Eaton prezentate în această secțiune nu sunt îndeplinite, este posibil ca Eaton să nu efectueze lucrările de întreținere.

### 4.1 Furnizarea de informații referitoare la EHS

- 4.1.1 Înainte de a începe lucrul, personalul Eaton trebuie să parcurgă, în cadrul unui proces de inițiere EHS corespunzător în cadrul unității sau al unui proces asemănător, toate informațiile EHS relevante, inclusiv, dar fără a se limita la:
- Identificarea pericolelor și aspectelor legate de EHS, evaluarea riscurilor și impactului EHS la care personalul, bunurile, echipamentele și activitățile Eaton ar putea fi expuse pe parcursul executării lucrărilor de către Eaton;
  - Colectarea completă a tuturor regulilor și regulamentelor EHS aplicabile în unitate pentru executarea lucrării;
  - Indicatoare, notificări și înregistrări aplicabile;
  - Clădiri/structuri/uzine existente, care cuprind procese tehnologice periculoase și/sau substanțe periculoase;
  - Amplasarea în unitate a unor spații de cazare temporară, anexe social-sanitare (grupuri sanitare, instalații de spălare, apă potabilă, vestiare pentru schimbat și depozitat, îmbrăcăminte de lucru, zone de odihnă, încălzire/aer condiționat);
  - Pericole sau preocupări legate de mediul din unitate (industrial, natural, bunuri etc.);
  - Toate procesele aplicabile privind permisul de muncă și/sau procedurile de blocare/marcare din unitate;
  - Regulamentele locale privind raportarea accidentelor/incidentelor și toate procedurile de urgență aplicabile, inclusiv amplasarea echipamentului de prim-ajutor și disponibilitatea personalului care acordă primul ajutor;
  - Orice sistem aplicabil de stimulente sau sancțiuni disciplinare;
  - Toate procedurile de securitate și control al accesului în unitate aplicabile;
  - Toate normele de circulație aplicabile (pentru pietoni și vehicule)
  - Asigurarea oricărui alt program de formare EHS prevăzut de lege sau de regulamentul Autorității de Conducere a Unității și/sau care este specific pericolelor sau condițiilor din locație;
  - Orice alte informații EHS relevante care să permită personalului Eaton să-și desfășoare activitatea în condiții de siguranță.
- 4.1.2 Personalul Eaton are dreptul să primească și, în consecință, îi vor fi furnizate toate informațiile EHS relevante referitoare la eventualele schimbări care ar putea avea loc în unitate, precum și cu privire la identificarea pericolelor/aspectelor și evaluarea riscurilor și a impactului EHS asociate. Aceasta ar putea include, fără a se limita la: lucrări/procese periculoase desfășurate în unitate, companii/organizații noi prezente în unitate, modificări ale regulamentelor legale EHS sau ale regulamentelor EHS ale Autorității de Conducere a Unității.

## 4.2 Evaluarea riscurilor/listă de verificare privind siguranța

- 4.2.1 În cazul în care acest lucru nu este cuprins într-un proces echivalent din cadrul unității, înainte de a începe lucrul, personalul Eaton va efectua o evaluare a riscurilor sau va parcurge o listă de verificare privind siguranța și ar putea solicita Autorității de Conducere a Unității să participe la aceasta și să o semneze pentru implementarea unor măsuri de control convenite.

## 4.3 Mediul de lucru, anexe social-sanitare și curățenie

- 4.3.1 Personalul Eaton își va desfășura activitatea numai în condițiile în care este aplicat și menținut în permanență un standard de curățenie adecvat. Acesta include, însă nu trebuie să se limiteze la:
- Intrări și ieșiri sigure, curate, bine iluminate și neobstrucționate în/din zonele de lucru;
  - Zonele folosite în comun de câteva organizații sunt menținute în condiții care reduc la minimum riscurile și impactul EHS, inclusiv, dar fără a se limita la alunecări, împiedicări, căderi, incendii, niveluri ridicate de zgomot și contaminări.
  - Deșeurile produse în unitate, inclusiv deșeurile generate de activitățile Eaton, și din zonele în care personalul Eaton își desfășoară activitatea, depozitează materiale și echipamente, precum și din anexele social-sanitare utilizate de personalul Eaton, sunt colectate și eliminate cu regularitate;
  - Anexele social-sanitare sunt corespunzătoare în ce privește dimensiunea, numărul și nivelul echipamentelor și sunt menținute curate și în condiții de siguranță;
  - Zonele periculoase sunt identificate și marcate, inclusiv, dar fără a se limita la zonele utilizate pentru depozitarea și utilizarea unor substanțe periculoase, zonele de eliminare a deșeurilor, zonele unde există risc de interferență între pietoni și vehiculele în mișcare, zonele unde se lucrează la înălțime cu risc de cădere a unor obiecte, zonele de ridicare și excavațiile;
  - Drumurile de acces pentru vehicule sunt separate fizic de căile de acces pentru pietoni, în măsura în care este posibil, cu alei și treceri de pietoni marcate, inclusiv indicatoare, bariere și reguli și/sau asigurându-se în alt mod suficiente mijloace pentru ca personalul Eaton să poată păstra o distanță de siguranță de cel puțin 2 metri față de vehiculele aflate în mișcare.

## 4.4 Pregătire pentru situații de urgență

- 4.4.1 Personalul Eaton trebuie informat în timp util cu privire la toate situațiile de urgență previzibile în mod rezonabil cu care s-ar putea confrunta, precum și cu privire la procedurile asociate de răspuns în situații de urgență. Acestea trebuie să includă planuri pentru evacuarea unității, inclusiv, dar fără a se limita la:
- Metoda stabilită pentru declanșarea alarmei;
  - Amplasarea punctelor de întâlnire sau de adunare și rutele de evacuare în caz de urgență;
  - Numele și datele de contact ale membrilor echipei de intervenție în situații de urgență;
  - Procesul prin care se garantează faptul că toți membrii personalului (inclusiv personalul Eaton) au fost evacuați din unitate și au fost trecuți la numărătoare și, ori de câte ori este necesar, proceduri de căutare și salvare pentru toți membrii personalului care au fost dați dispăruți (inclusiv personalul Eaton).
- 4.4.2 Personalul Eaton va avea în permanență acces deplin la echipamentul de urgență (de ex. telefoane/alarme, dușuri de siguranță, dușuri oculare, stingătoare de incendiu, furtunuri de incendiu) și la ieșirile de urgență, după cum este necesar dată fiind natura lucrărilor de întreținere. Personalul Eaton are dreptul să verifice și să testeze în orice moment echipamentul de urgență.

#### **4.5 Coordonarea riscului reciproc**

- 4.5.1 Personalul Eaton va lucra numai în locuri de muncă unde activitățile desfășurate de alții și care ar putea afecta sănătatea și securitatea propriului personal sunt gestionate astfel încât riscurile reciproce sunt controlate prin coordonarea și evaluarea riscurilor, printr-un sistem de permise de muncă sau printr-un proces oficial similar.
- 4.5.2 Personalul Eaton va fi informat cu privire la canalele și procedurile de comunicare care trebuie folosite în cazul în care apar probleme de coordonare, ceea ce ar putea include schimbul periodic de informații în cadrul unor forumuri adecvate, cum ar fi reuniunile de coordonare. Informațiile care fac obiectul schimbului vor include, fără a se limita la:
- Eventuale perturbări ale serviciilor esențiale în cadrul unității (intrarea și ieșirea din unitate, protecția împotriva incendiilor, serviciile de urgență etc.);
  - Orice activități desfășurate în unitate, care prezintă un risc deosebit de ridicat (demolare, testare radiografică, încercarea la presiune, suflare cu abur etc.);
  - Lecții învățate în urma evenimentelor EHS (inclusiv evenimente la limita de producere a unui accident);
  - Orice alte informații EHS relevante.

#### **4.6 Echipament individual de protecție**

- 4.6.1 Eaton va furniza angajaților săi echipamentul individual de protecție (EIP) asociat cu propriile sale activități și definit în evaluările riscurilor, asigurându-se totodată că subcontractanții săi vor proceda la fel, în conformitate cu politicile EHS ale Eaton și cu cerințele legale aplicabile.
- 4.6.2 Personalul Eaton poate fi expus la alte riscuri controlate prin furnizarea unui EIP specific numai în condițiile în care îi este furnizat respectivul EIP și este informat/instruit cu privire la utilizarea corespunzătoare.

#### **4.7 Politici privind consumul de droguri și de alcool, și utilizarea telefonului mobil**

- 4.7.1 Membrii personalului Eaton nu trebuie să trateze cu persoane aflate sub influența alcoolului sau a drogurilor și vor întrerupe activitatea în cazul în care sunt deranjați de astfel de persoane.
- 4.7.2 Personalul Eaton trebuie informat cu privire la politica aplicabilă privind utilizarea telefonului mobil și cu privire la cel mai apropiat loc unde se pot purta convorbiri telefonice în siguranță, dacă acest lucru este permis în incintă.

#### **4.8 Ore de lucru**

- 4.8.1 Personalul Eaton nu va începe sau nu va continua o activitate care poate duce la depășirea programului legal de muncă sau a orelor de lucru autorizate.

#### **4.9 Siguranță electrică**

- 4.9.1 Personalul Eaton va efectua servicii de întreținere numai asupra echipamentelor care nu se află sub sarcină electrică. Astfel, Autoritatea de Conducere a Unității are obligația de a desemna o persoană competentă care să răspundă de dezactivarea și activarea oricărei bariere de securitate aflate sub aria sa acoperire. Orice derogare trebuie să fie stabilită de comun acord, în scris, de către cele două părți, după ce Autoritatea de Conducere a Unității a furnizat suficiente informații care să permită îndeplinirea acestei activități în condiții de siguranță de către Eaton.
- 4.9.2 Personalul Eaton va efectua lucrări în zone în care se află instalații electrice temporare sau permanente (dulapuri electrice, tablouri de distribuție etc.) și care ar putea expune personalul Eaton la riscuri, numai dacă respectivele instalații:
- dispun de mijloace de izolare electrică accesibile din afara echipamentului;

- sunt protejate de siguranțe sau întrerupătoare și de un Întrerupător de Protecție la Defecțiunea Circuitului de Împământare (GFCI) cu o valoare nominală de 30 mA;
  - au uși care pot fi încuiate și
  - sunt împământate.
- 4.9.3 Personalul Eaton va efectua lucrări în zone în care anumite activități care nu aparțin domeniului de activitate al Eaton ar putea expune personalul Eaton la pericol de vătămare prin electrocutare, arsuri sau în urma avariei echipamentelor electrice și a componentelor aferente numai în condițiile în care:
- Indicatoare de siguranță, care sunt în conformitate cu regulamentul local, sunt aplicate pe toate echipamentele respective și
  - Este implementată o delimitare fizică adecvată, pentru a împiedica sau a limita accesul în zonele unde există pericol de expunere la conductori sub tensiune neizolați. Nu trebuie utilizate baricade conductive dacă există un risc sporit de expunere între piesele electrice sub tensiune și baricadă. Orice baricadă conductivă trebuie împământată, pentru a preveni încărcarea prin inducție.
- 4.9.4 Este interzis ca membrii personalului Eaton să lucreze singuri în condiții care ar putea fi periculoase sau în apropierea unor echipamente care prezintă tensiuni periculoase. Prin urmare, atunci când un membru al personalului Eaton efectuează lucrări de instalații electrice de unul singur, o altă persoană care oferă asistență trebuie să se afle în apropiere, iar această persoană trebuie să cunoască:
- metodele de scoatere de sub tensiune a circuitelor și de eliberare a victimelor de contactul cu piesele aflate sub tensiune;
  - măsurile de prim-ajutor și metodele CPR/AED;
  - metodele de inițiere a intervenției în caz de urgență.
- Eaton recomandă acestor persoane să se informeze și cu privire la agenții patogeni transmiși prin sânge.
- 4.9.5 Personalul Eaton va efectua lucrări de instalații electrice sub tensiune numai în zonele unde este disponibil un defibrilator extern automat (sau semiautomat). Acesta trebuie amplasat astfel încât echipele de primă intervenție să-l poată utiliza în cel mult 5 minute după ce o persoană începe să prezinte simptome de electrocutare.
- 4.9.6 În cazul efectuării unor manevre esențiale pentru siguranță în timpul lucrărilor electrice, personalul Eaton va întrerupe imediat lucrările de întreținere dacă o persoană se angajează într-o acțiune care ar putea perturba personalul Eaton.
- 4.9.7 Personalul Eaton va efectua teste sub sarcină totală ca parte a activităților de punere în funcțiune numai dacă o persoană competentă este prezentă în primele cinci minute ale testului pentru a identifica orice problemă care ar putea apărea în amonte față de produsul(ele) pus(e) în funcțiune în zone care nu se află sub supravegherea directă a personalului Eaton.

#### **4.10 Blocare/marcare (LOTO)**

- 4.10.1 Personalul Eaton va implementa propriul proces LOTO asupra echipamentelor și sistemelor care se află sub controlul său deplin și în sfera sa de răspundere în timpul lucrărilor.
- 4.10.2 Pentru a atinge și menține condiții de munca sigure din punct de vedere electric pentru personalul Eaton în situațiile în care mijloacele de izolare sunt în afara sistemelor Eaton sau în afara sferei de responsabilitate Eaton, implementarea procedurilor LOTO sigure și fiabile asupra echipamentelor și sistemelor Eaton este responsabilitatea Autorității de Conducere a Unității sau cade în sfera acestuia de responsabilitate (în cazul în care



echipamentele și sistemele se află sub controlul sau în sfera de răspundere a altor organizații).

- 4.10.3 Eaton va efectua exclusiv lucrări asupra echipamentelor considerate a fi furnizate într-o stare sigură din punct de vedere electric numai dacă personalul care asigură această stare (de ex., care acționează întrerupătoarele pentru izolare) este competent și autorizat în acest scop.
- 4.10.4 Personalul Eaton trebuie să asiste la implementarea procedurilor LOTO la solicitarea Eaton și, în special, la verificarea absenței energiei reziduale.
- 4.10.5 Personalul Eaton trebuie să aibă posibilitatea de a securiza izolarea (izolările) prin aplicarea de dispozitive de blocare aflate exclusiv sub controlul său, exceptând cazul în care respectiva izolare nu se află sub supravegherea sa directă în mod permanent. În cazul în care acest lucru nu este posibil, Autoritatea de Conducere a Unității și personalul Eaton trebuie să definească și să stabilească de comun acord un sistem de lucru sigur, sistem care va include documentarea autorizației de începere a lucrărilor emise de Autoritatea de Conducere a Unității (de exemplu, permis de muncă).

#### **4.11 Operațiuni de ridicare**

- 4.11.1 Se vor lua măsuri pentru a se evita expunerea accidentală a personalului Eaton la sarcini suspendate, de ex. prin garantarea faptului că zonele de ridicare sunt controlate în mod adecvat prin delimitare fizică, indicatoare de avertizare și/sau o persoană care poate oferi asistență.

#### **4.12 Lucrul la înălțime și schelărie**

- 4.12.1 Personalul Eaton nu trebuie expus la pericol de cădere de la o înălțime care depășește 1,8 m sau chiar de la o înălțime mai mică în cazul în care condițiile locale ar genera un pericol similar. Dacă locurile de desfășurare a activității, intrările în acestea sau ieșirile din acestea prezintă un astfel de pericol, personalul Eaton trebuie protejat în permanență împotriva pericolului de cădere, prin următoarele mijloace, în ordinea priorității:
  - 1. Sisteme automate de protecție anticădere colective, cum ar fi schele, balustrade, bariere rigide etc.;
  - 2. Echipament colectiv de protecție împotriva căderilor, cum ar fi plase protectoare de siguranță, saltele gonflabile;
- 4.12.2 Atunci când nu este posibilă implementarea de măsuri colective și este necesar un sistem individual de prevenire a căderilor sau un sistem de protecție anticădere, acest lucru trebuie justificat în scris în baza evaluării riscurilor și trebuie luate măsuri adecvate pentru protejarea personalului Eaton împotriva căderilor.
- 4.12.3 În cazul în care căile de acces sau locurile de desfășurare a activității se află sub alte zone de desfășurare a activității, membrii personalului Eaton trebuie să intre în locurile respective numai dacă au certitudinea că au fost luate măsuri corespunzătoare pentru prevenirea căderii unor obiecte de la înălțime sau pentru a fi protejați în cazul în care se întâmplă acest lucru.
- 4.12.4 Personalul Eaton va utiliza schelele numai pentru a avea acces la locul de desfășurare a activității și numai dacă este proiectat conform utilizării prevăzute, ridicat de persoane competente, întreținut în permanență în bune condiții, controlat de o persoană competentă cel puțin o dată pe săptămână și prevăzut cu etichete colorate la fiecare intrare, pentru a indica starea acestuia (de ex. verde = sigur pentru utilizare/ roșu = nu prezintă siguranță, a nu se utiliza).

#### **4.13 Spații închise**

- 4.13.1 Este interzis personalului Eaton să intre sau să lucreze în spații închise.

4.13.2 În situații excepționale, care presupun ca un membru al personalului Eaton să intre într-un spațiu închis, Eaton trebuie informat cu 14 zile calendaristice înainte de data prevăzută pentru efectuarea lucrării, pentru ca Autoritatea de Conducere a Unității și Eaton să stabilească în scris un sistem de lucru special, care prezintă siguranță.

#### **4.14 Substanțe periculoase**

4.14.1 Personalul Eaton va primi fișele cu datele de securitate (FDS) ale substanțelor periculoase utilizate sau depozitate în zonele unde ar putea fi prezent personalul Eaton înainte de începerea lucrărilor de întreținere sau fișele respective vor fi disponibile la locul de utilizare/depozitare.

4.14.2 Expunerea personalului Eaton la astfel de substanțe periculoase va fi prevenită prin garantarea faptului că:

- acestea sunt depozitate în dulapuri sau spații încuiate și în containerele sau recipientele în care au fost livrate sau care au fost proiectate special în acest scop, în strictă conformitate cu cerințele prezentate în FDS-urile lor.
- spațiile de depozitare și containerele substanțelor periculoase sunt identificate și marcate clar cu indicatoarele și etichetele prevăzute de lege, care reprezintă principalele pericole și măsurile de control.

4.14.3 Ori de câte ori este necesar, personalului Eaton li se vor pune la dispoziție dispozitive de monitorizare/alarmă personale adecvate pentru potențialele substanțe periculoase la care ar putea fi expuși în caz de urgență.

4.14.4 Personalul Eaton nu trebuie expus la substanțe periculoase în concentrații ce depășesc cele mai stricte limite de expunere profesională stabilite în țara în care se efectuează lucrările de întreținere sau în țara în care personalul Eaton este contractat.

4.14.5 În cazul în care se constată o expunere nesigură la substanțe periculoase în cadrul unității, personalului Eaton au dreptul să se retragă într-un loc sigur, unde nu sunt expuși, și își pot relua activitatea numai după ce li s-a demonstrat faptul că expunerea respectivă nu mai există.

#### **4.15 Azbest**

4.15.1 Este interzis personalului Eaton să lucreze în locuri unde sunt prezente materiale care conțin azbest (ACM), care prezintă risc de contaminare prin contact, ingerare sau inhalare. În aceste condiții, se aplică dispozițiile articolului 4.14.5 .

#### **4.16 Zone cu atmosfere potențial periculoase sau explozive**

4.16.1 Se vor lua măsuri pentru a se evita intrarea accidentală a personalului Eaton în zone cu atmosferă periculoasă sau potențial periculoasă, de ex., prin identificarea clară a acestor zone la fiecare punct de intrare, cu pericolele potențiale și măsurile de control obligatorii postate în mod vizibil.

4.16.2 În cazul în care intră în astfel de zone pentru a efectua lucrări de întreținere, personalul Eaton are dreptul să solicite dovezi oficiale (de ex., printr-un proces privind permisul de muncă), care atestă că sunt aplicate toate măsurile de control pentru prevenirea apariției unei atmosfere periculoase în timpul desfășurării lucrărilor.

#### **4.17 Zone protejate prin sisteme de stingere a incendiilor cu ajutorul unor gaze periculoase ca agent de stingere**

4.17.1 Dacă serviciile sunt executate într-o locație protejată prin sisteme automate de stingere a incendiilor cu ajutorul unor gaze periculoase (de ex., CO<sub>2</sub>), personalul Eaton are dreptul să solicite setarea acestor instalații numai în modul manual, exceptând cazul în care:

- este declanșată o alarmă vizuală și sonoră în locația unde personalul Eaton efectuează lucrări;
  - este setată o temporizare care asigură suficient timp pentru ca personalul Eaton să evacueze în siguranță locația înainte de eliberarea gazelor periculoase;
  - căile de evacuare și ieșirile de urgență nu sunt obstrucționate în niciun fel.
- 4.17.2 Indiferent de situație, personalul Eaton trebuie informat cu privire la modul de a reacționa în caz de incendiu în cadrul locației protejate.
- 4.17.3 După eliberarea gazului prin acționarea sistemului de stingere a incendiului, personalul Eaton va intra din nou în locația respectivă pentru a-și relua lucrul numai după ce au fost parcurse următoarele etape de către o persoană competentă:
- verificarea finalizării operațiunii de stingere a incendiului;
  - verificarea faptului că nu mai există cauza declanșatoare a incendiului;
  - aerisirea incintei pentru eliminarea completă a gazelor periculoase;
  - măsurarea nivelului de oxigen (și CO<sub>2</sub>, dacă este cazul)

#### **4.18 Gestionarea stress-ului cauzat de temperaturi extreme (frig/cald)**

- 4.18.1 În cazul în care serviciile sunt prestate în zone de lucru care expun personalul la stres termic (frig/căldură) (așa cum este definit în țara de origine sau în țara de executare a serviciilor), personalului Eaton îi vor fi furnizate următoarele:
- hidratare adecvată, cu băuturi proaspete sau fierbinți;
  - zone de odihnă încălzite sau răcite corespunzător, care permit cicluri de lucru / odihnă cu o durată și o frecvență corespunzătoare; și
  - asistența continuă din partea unei persoane desemnată de către Autoritatea de Conducere a Unității (este interzisă efectuarea lucrărilor de către o singură persoană). În astfel de cazuri, angajații trebuie instruiți în identificarea semnelor și simptomelor bolilor cauzate de stres la rece sau de căldură, inclusiv acțiunile necesare în caz de urgență.

## **5. ABATERI**

- 5.1** Membrii personalului Eaton au dreptul să întrerupă lucrările de întreținere și să se retragă din locul de desfășurare a activității atunci când nu este îndeplinită oricare dintre cerințele prezentate în documentul de față sau ori de câte ori consideră că ei înșiși sau bunurile Eaton ar putea fi expuse la riscuri inacceptabile la adresa sănătății și siguranței, riscuri care sunt generate de terți din cauza absenței unui control adecvat.
- 5.2** Personalul Eaton va informa imediat Autoritatea de Conducere a Unității cu privire la o astfel de decizie și va acorda pe cât posibil întregul sprijin Autorității de Conducere a Unității și va colabora din plin cu aceasta în vederea rezolvării problemei lipsei de siguranță și a reluării lucrărilor în cel mai scurt timp.
- 5.3** Dacă lipsa de conformitate nu poate fi soluționată în acest interval de timp, personalul Eaton va aduce problema în atenția Eaton, pentru ca o persoană cu răspundere din cadrul Eaton să contacteze Autoritatea de Conducere a Unității, pentru a discuta următoarele posibile etape.
- 5.4** Personalul Eaton își va relua activitatea în zona respectivă numai după soluționarea corespunzătoare a aspectelor care nu corespund cerințelor.
- 5.5** Autoritatea de Conducere a Unității sau orice alt terț nu poate obține despăgubiri, nu poate formula pretenții și nu poate invoca daune împotriva Eaton în urma unei acțiuni sau decizii

întreprinse de personalul Eaton în conformitate cu acest ghid și care rezultă din eventualele abateri de la acesta, cu privire la protecția sănătății și securității personalului Eaton sau pentru a preveni impactul asupra mediului.

- 5.6** Atunci când condițiile anormale ale locului de muncă sau ale echipamentelor împiedică desfășurarea activităților de servicii conform standardelor de lucru descrise în manualele de service Eaton, din cauza faptului că Autoritatea de Conducere a Unității nu respectă oricare din cerințele legale sau cerințele Eaton referitoare la EHS, personalul Eaton va informa imediat Autoritatea de Conducere a Unității cu scopul de a ajunge la un acord cu privire la orice acțiune necesară a cărei implementare să permită efectuarea în siguranță a serviciilor, inclusiv oprirea prestării serviciilor acolo unde este necesar. Astfel de acțiuni și ore suplimentare care pot rezulta în urma acțiunilor/deciziilor menționate anterior nu pot fi revendicate de către Autoritatea de Conducere a Unității ca fiind parte a contractului de prestări servicii, iar Eaton își rezervă dreptul de a revendica și factura oricare asemenea costuri suplimentare.

## 6. INSPECȚII ȘI AUDITURI EHS

- 6.1** În timp ce își onorează obligațiile față de Autoritatea de Conducere a Unității pentru obținerea accesului în unitate, Eaton are dreptul să efectueze în orice moment inspecții și audituri EHS, pentru a verifica respectarea de către personalul Eaton a Politicii Eaton în materie de securitate.
- 6.2** Orice neconformitate observată în legătură cu standardele prezentate în acest ghid va atrage aplicarea acțiunilor descrise în secțiunea 5.
- 6.3** Rapoartele privind inspecțiile și auditurile EHS vor fi puse la dispoziția Autorității de Conducere a Unității, la cerere.