



INSPECȚIA MUNCII

INSPECTORATUL TERITORIAL DE MUNCĂ NEAMȚ

INFORMARE ȘI CONȘTIENTIZARE

agenți chimici periculoși

(substanțe sau preparate chimice)

Regulamentul (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH) reglementează următoarele aspecte:

- înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice (REACH);
- înființarea Agenției Europene pentru Produse Chimice (ECHA);
- modificarea sau abrogarea unor directive și regulamente.

Inspecția Muncii a fost desemnată ca autoritate competentă pentru controlul aplicării legislației de implementare a prevederilor Regulamentului (CE) nr. 1.907/2006 al Parlamentului European și al Consiliului (REACH), în domeniul securității și sănătății în muncă, prin Legea nr. 326/2013 de modificare a Legii nr. 349/2007, privind reorganizarea cadrului instituțional în domeniul managementului substanțelor chimice.

Conform recomandărilor SLIC – CHEMEX, principalele implicații ale Regulamentului REACH în domeniul securității și sănătății în muncă sunt:

- obligativitatea de a identifica și aplica măsuri corespunzătoare de control adecvat al riscurilor identificate în evaluarea securității chimice, de către solicitanții înregistrării (art. 14, alin. (6) REACH);
- obligația de a comunica informații cu privire la substanțe și amestecuri în amonte lanțului de aprovizionare de către orice operator din lanțul de aprovizionare (art. 34 REACH);
- accesul lucrătorilor la informațiile furnizate în conformitate cu art. 31 și 32 din Regulamentul REACH, privind substanțele sau amestecurile pe care le utilizează (art. 35 REACH);
- evaluarea securității chimice și la obligativitatea de a identifica, aplica și recomanda măsurile de reducere a riscului, de către utilizatorii din aval (art. 37 REACH);
- obligativitatea utilizatorilor din aval de a comunica informații (art. 38 REACH);
- introducerea pe piață în vederea utilizării sau utilizarea substanțelor incluse în anexa XIV, cu respectarea condițiilor prevăzute în autorizația emisă de Agenția Europeană pentru Produse Chimice pentru utilizarea respectivă (art. 56 alin. (1)-(4) REACH);
- obligația titularului autorizației de a se asigura că nivelul expunerii este cât mai scăzut posibil din punct de vedere tehnic și practic (art. 60 alin. (10) REACH).
- restricțiile la producerea, introducerea pe piață sau utilizarea anumitor substanțe, amestecuri și articole periculoase (art. 67 REACH).

În ceea ce privește obligațiile angajatorilor legate de utilizarea chimicalelor la locul de muncă, acestea sunt prevăzute în primul rând în Directiva Agenți Chimici (CAD) și Directiva Agenți Cancerigeni și Mutageni (CMD), transpuse în legislația națională prin HG nr. 1.218/2006 modificată, privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate în muncă pentru asigurarea protecției lucrătorilor împotriva riscurilor legate de prezența agenților chimici și HG nr. 1.093/ 2006 privind stabilirea cerințelor minime de securitate și sănătate pentru protecția

lucrătorilor împotriva riscurilor legate de expunerea la agenți cancerigeni sau mutageni la locul de muncă.

Deși REACH și CAD/CMD împărtășesc aceeași filozofie cu privire la securitatea lucrătorilor și au ca obiectiv o mai bună protecție a sănătății acestora, există o serie de diferențe în modul în care acestea urmăresc realizarea unor astfel de obiective:

- REACH este un regulament cu un domeniu de aplicare foarte larg, iar cerințele sale cuprind securitatea și sănătatea lucrătorilor, protecția mediului și protecția consumatorilor; directivele CAD/CMD sunt axate exclusiv pe securitatea și sănătatea lucrătorilor.
- CAD/CMD solicită tuturor angajatorilor să evalueze riscurile la adresa sănătății angajaților pe care le generează lucrul cu substanțe periculoase și să identifice măsurile de control necesare. Pe de altă parte, REACH plasează răspunderea evaluării riscurilor și pe cea a identificării controalelor necesare la începutul lanțului de aprovizionare, asupra producătorului sau importatorului. Din acest motiv, evaluările de risc efectuate în conformitate cu CAD/CMD sunt specifice locului de muncă, în timp ce măsurile de gestionare a riscurilor identificate de REACH tind să fie mult mai generale.

CAD/CMD acoperă toate activitățile profesionale care implică substanțe și amestecuri periculoase la locul de muncă, inclusiv procesele care generează substanțe și amestecuri periculoase pentru sănătate, de exemplu fumul de sudură, pulberile de lemn, fumul evacuat de motorul diesel etc.; REACH nu se referă la aceste tipuri de substanțe și amestecuri generate de procese, prin urmare, pentru acestea nu vor fi necesare nici raportul de securitate chimică (RSC), nici evaluarea securității chimice (ESC) (și scenariile de expunere rezultate).

- REACH este orientat către substanță, iar evaluările de risc în conformitate cu REACH se referă la utilizarea substanței de-a lungul întregului lanț de aprovizionare, fără a lua în considerare alte substanțe sau amestecuri utilizate într-un anumit loc de muncă sau interacțiunile sau efectele combinate asupra sănătății lucrătorilor ale diferitelor substanțe în anumite procese. CAD/CMD sunt orientate către procese (sau specifice locului de muncă), și anume angajatorul urmărește procesul care se desfășoară, inclusiv măsurile de control existente, precum și toate substanțele utilizate în proces.

Ca urmare, CAD/CMD, transpuse în legislația națională, aspecte relevante pentru securitatea și sănătatea lucrătorilor și în cele mai multe cazuri aplicabile înaintea REACH.

În concluzie, regulamentul REACH se va aplica în mod sinergic cu reglementările care transpun CAD/CMD, astfel încât să fie instituite măsuri privind promovarea îmbunătățirii securității și sănătății în muncă a lucrătorilor, conform Art. 1, alin. (1) din Legea nr. 319/ 2006 a securității și sănătății în muncă, modificată.

Având în vedere că substanțele și preparatele chimice sunt folosite în toate activitățile economice, angajatorii trebuie să aibă în vedere, la locurile de muncă unde se utilizează agenți chimici periculoși (ACP), cel puțin următoarele aspecte:

- existența informațiilor despre utilizarea în siguranță a tuturor ACP prezenți în unitate, inclusiv a celor rezultați din proces, ca de ex. pulberi de lemn, fumuri de sudură, praf de silice, gaze de eșapament;
- existența fișelor cu date de securitate (FDS) în cazul substanțelor/amestecurilor comercializate. În acest caz se va verifica dacă FDS sunt în limba română, dacă sunt conforme cu prevederile Anexei II din Regulamentul 1907/2007 (REACH) și dacă lucrătorii au acces la FDS;
- dacă modul de depozitare și manipulare, precum și echipamentul individual de protecție acordat lucrătorilor este în conformitate cu prevederile FDS;
- dacă sunt asigurate și în bună stare mijloacele de intervenție în caz de urgență (absorbanti, neutralizanti, antidoturi etc.), prevăzute de FDS;

- acolo unde au fost stabilite valori limită de expunere (VLE) naționale (HG 1218/2006) pentru ACP, dacă s-a demonstrat prin determinări periodice de noxe sau prin alte mijloace de evaluare (detectoare, instrumente IT pentru estimarea expunerii) că VLE nu sunt depășite;
- dacă ambalajele cu ACP sunt în stare bună, etichetate corespunzător și din materiale adecvate;
- dacă sunt identificate clar natura riscului și conținutul recipientelor și ale conductelor care conțin ACP;
- dacă Evaluarea riscurilor ține cont de prezența ACP;
- dacă lucrătorii sunt instruiți, anterior angajării și periodic, cu privire la riscurile chimice și la manipularea în siguranță a ACP precum și cu prevederile FDS.