

Fișă informativă

ECHA-15-FS-02-RO

ECHA și legislația UE privind produsele chimice

Îmbunătățirea utilizării în siguranță a produselor chimice



© FotoIta

UE are cea mai ambițioasă legislație din lume pentru garantarea utilizării în siguranță a produselor chimice.

Ca urmare a aplicării regulamentelor REACH și CLP, industria chimică a pus la dispoziție volume de informații nemaiîntâlnite anterior privind substanțele utilizate pe întreg teritoriul Europei.

Regulamentul privind produsele biocide îmbunătățește funcționarea pieței produselor biocide în UE, iar Regulamentul privind procedura de consimțământ prealabil în cunoștință de cauză reglementează importul și exportul anumitor produse chimice periculoase.

Agenția Europeană pentru Produse Chimice (ECHA) pune în aplicare aceste patru acte normative pentru a proteja sănătatea umană și mediul.

REACH

REACH este acronimul pentru înregistrarea, evaluarea, autorizarea și restricționarea substanțelor chimice.

Substanțele chimice pot fi utilizate în Europa numai dacă au fost înregistrate. Până în prezent, producătorii și importatorii europeni au înregistrat substanțele chimice cele mai periculoase și pe cele produse în volume mari și medii. Substanțele produse în volume mai mici trebuie să fie înregistrate până în 2018. Orice substanță chimică nouă trebuie să fie înregistrată înainte să fie produsă sau introdusă pe piață.

ECHA primește înregistrări individuale și evaluează conformitatea lor cu legislația, iar statele membre ale UE analizează substanțele selectate pentru a clarifica îngrijorările inițiale legate de sănătatea umană sau de mediu.



© Fotolia

REACH stabilește că responsabilitatea pentru securitatea chimică îi revine industriei, însă creează și posibilități de inovare.

Informațiile privind substanțele chimice sunt disponibile tuturor

ECHA publică pe site-ul său informațiile din dosarele de înregistrare – cu excepția datelor confidențiale din punct de vedere comercial. Site-ul furnizează informații privind substanța în sine, pericolele pe care le presupune și orientări pentru utilizarea acesteia în condiții de siguranță. Volumul de informații crește constant, ceea ce face ca site-ul să fie o sursă de informații privind substanțele chimice unică în lume.

Producătorii și importatorii folosesc informațiile pentru a garanta utilizarea în siguranță a substanțelor chimice. Aceștia comunică utilizatorilor informațiile privind siguranța, permițându-le să identifice riscurile de la locul de muncă și să aplice cele mai eficiente măsuri pentru gestionarea lor. Consumatorii pot folosi aceste informații pentru a afla mai multe despre substanțele chimice din produsele pe care le achiziționează.

Informațiile sunt utilizate de autorități pentru a identifica substanțele chimice care necesită controale sau restricții suplimentare din cauza pericolelor pe care le prezintă. De asemenea, autoritățile naționale de aplicare utilizează informațiile din înregistrările furnizate de întreprinderi atunci când realizează inspecții la locul de producere și verifică dacă există măsuri corespunzătoare de gestionare a riscurilor.

Schimbul de informații pentru evitarea testării inutile pe animale

Societățile care produc aceeași substanță chimică trebuie să conlucreze prin schimbul de informații privind substanța în cauză. Acest schimb de informații este impus de legislație pentru a evita testarea inutilă pe animale și pentru a reduce la minimum costurile suportate de societăți. În cazul în care nu există date, se încurajează folosirea unor metode alternative de evaluare a pericolelor pe care le prezintă substanțele, deoarece testarea pe animale trebuie să fie efectuată numai în ultimă instanță.

De asemenea, atunci când industria propune testarea pe animale vertebrate, ECHA publică propunerea pe site-ul său. Orice persoană care deține informații relevante privind testul propus pentru substanță le poate prezenta agenției. Dacă sunt identificate astfel de informații, se poate evita testarea pe animale.

Gestionarea substanțelor care prezintă motive de îngrijorare

Conform REACH, sarcina probei le revine întreprinderilor. Pentru a respecta această obligație, societățile trebuie să identifice și să administreze riscurile legate de substanțele pe care le produc și le introduc pe piață în UE.

Ele trebuie să demonstreze agenției că substanța poate fi utilizată în condiții de siguranță și să comunice utilizatorilor măsurile de gestionare a riscurilor.

Dacă măsurile de gestionare a riscurilor recomandate de industrie în dosarul de înregistrare nu sunt considerate suficiente, UE poate limita utilizarea substanței, de exemplu prin restricționarea utilizării sale sau prin impunerea obligației ca societățile să obțină o autorizație prealabilă pentru utilizare.

Substanțele care pot avea efecte grave asupra sănătății umane și asupra mediului pot fi identificate ca substanțe care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC) și adăugate pe lista substanțelor candidate. Apoi, ele pot fi mutate pe lista de autorizare. Aceasta înseamnă că, după o anumită dată, societățile nu vor mai avea voie să introducă pe piață sau să utilizeze substanța periculoasă dacă nu au fost autorizate în acest sens. Unul dintre obiectivele principale ale autorizării este înlocuirea SVHC, atunci când este posibil.

CLASIFICAREA ȘI ETICHETAREA

Regulamentul UE privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor (CLP) are ca obiective și protejarea sănătății umane și a mediului, precum și libera circulație a substanțelor. Acesta integrează în legislația UE criteriile de clasificare a substanțelor chimice din cadrul Sistemului Armonizat Global al Organizației Națiunilor Unite.

Societățile trebuie să comunice ECHA sistemul de clasificare și etichetare pe care îl utilizează pentru substanțele lor. ECHA a primit de la societăți milioane de astfel de notificări, pentru mai mult de 100 000 de substanțe. Notificarea se efectuează pentru toate substanțele care trebuie să fie înregistrate în temeiul REACH, precum și pentru toate substanțele periculoase.

Statele membre și industria pot propune armonizarea etichetării și clasificării unei substanțe periculoase pe întregul teritoriu al UE. Această clasificare armonizată garantează că toate societățile vor furniza clienților aceleași informații. La baza deciziilor Comisiei Europene privind armonizarea se află avizul Comitetului ECHA pentru evaluarea riscurilor, a cărui emisie este precedată de o consultare publică.



Regulamentul privind clasificarea, etichetarea și ambalarea substanțelor și a amestecurilor introduce noi pictograme.

PRODUSELE BIOCIDE

Produsele biocide se utilizează împotriva organismelor și microorganismelor dăunătoare. Printre acestea se numără, de exemplu, substanțele insectifuge, produsele pentru conservarea lemnului și dezinfectanții.

Regulamentul privind produsele biocide urmărește să îmbunătățească funcționarea pieței produselor biocide din UE, asigurând totodată un nivel ridicat de protecție a oamenilor și a mediului. Cele mai periculoase substanțe biocide active sunt evaluate înainte de aprobare, iar produsele biocide care le conțin sunt la rândul lor evaluate înainte de autorizare. S-a recurs la această măsură pentru a reduce numărul de substanțe cancerigene, mutagene și toxice de pe piață. În cazul în care se consideră că substanța activă ar trebui înlocuită cu una mai puțin periculoasă, aceasta poate fi autorizată într-un produs biocid doar dacă nu sunt disponibile variante mai bune.

Toate produsele biocide trebuie să fie autorizate înainte de a putea fi introduse pe piață. Producătorii de produse biocide pot solicita autorizarea unui produs într-o singură țară sau pot cere o autorizație valabilă în toate statele membre ale UE.

CONSIMȚĂMÂNTUL PRELABIL ÎN CUNOȘTINȚĂ DE CAUZĂ

Regulamentul privind procedura de consimțământ prelabil în cunoștință de cauză stabilește orientări pentru importul și exportul anumitor produse chimice periculoase. Acesta pune în aplicare, în cadrul Uniunii Europene, Convenția de la Rotterdam pentru controlul anumitor produse chimice și pesticide periculoase care fac obiectul comerțului internațional, stabilind obligații pentru societățile care doresc să exporte astfel de produse în țări din afara UE. Țările de destinație sunt informate în prelabil atunci când urmează să primească substanțe chimice periculoase. Astfel, ele au posibilitatea de a refuza importul.

COMPETENȚE ȘTIINȚIFICE ȘI EXCELENȚĂ ÎN REGLEMENTARE

Comitetele științifice ale ECHA reunesc experți din toate statele membre. Comitetul pentru evaluarea riscurilor și Comitetul pentru analiză socio-economică pregătesc avizele ECHA referitoare la riscurile substanțelor și la impactul socio-economic al măsurilor legislative privind produsele chimice periculoase.

Comitetul statelor membre emite avize și soluționează divergențele de opinie dintre statele membre, iar Comitetul pentru produse biocide pregătește avize referitoare la diverse procese care intră sub incidența Regulamentului privind produsele biocide.

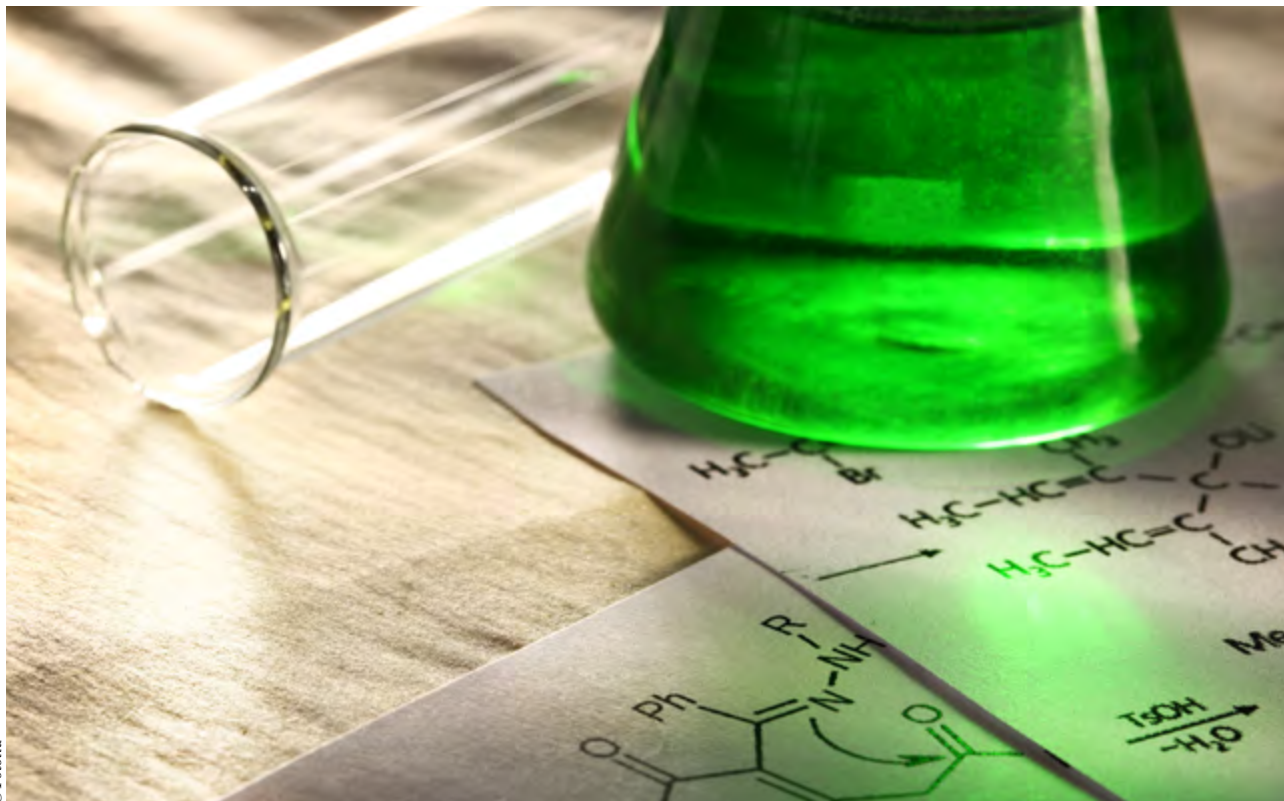
Forumul pentru schimbul de informații privind aplicarea coordonează aplicarea legislației pe tot teritoriul Europei, prin proiecte comune.

SPRIJINIREA INDUSTRIEI

ECHA sprijină industria prin publicarea de informații și ghiduri în 23 de limbi ale UE. Împreună cu statele membre ale UE/SEE, agenția oferă servicii specifice prin Biroul de asistență tehnică și organizează evenimente, ateliere de lucru și seminare online.



echa.europa.eu/ro/regulations



© Fotolia