

HOTAR?RE nr. 115 din 5 februarie 2004
privind stabilirea cerintelor esentiale de securitate ale echipamentelor individuale
de protectie si a conditiilor pentru introducerea lor pe piata
EMITENT: GUVERNUL
PUBLICAT IN: MONITORUL OFICIAL nr. 166 din 26 februarie 2004

In temeiul art. 108 din Constitutia Rom?niei, republicata, al art. 5 alin. (1) din
Legea protectiei muncii nr. 90/1996, republicata, cu modificarile ulterioare, si al art.
5 alin. (2) din Legea nr. 608/2001 privind evaluarea conformitatii produselor, cu
modificarile si completarile ulterioare,

?n aplicarea prevederilor art. 69 si 70 din Acordul european instituind o asociere
?ntre Rom?nia, pe de o parte, si Comunitatile Europene si statele membre ale acestora,
pe de alta parte, semnat la Bruxelles la 1 februarie 1993, ratificat prin Legea nr.
20/1993,

Guvernul Rom?niei adopta prezenta hotar?re.

CAP. I
Dispozitii generale

SEC?IUNEA 1
Domeniu de aplicare si definitii

ART. 1.

Prevederile prezentei hotar?ri se aplica echipamentelor individuale de protectie,
denumite ?n continuare EIP, si stabilesc conditiile care reglementeaza introducerea pe
piata, libera lor circulatie, precum si cerintele esentiale de securitate pe care
trebuie sa le respecte pentru a asigura protectia sanatatii si securitatea
utilizatorilor.

ART. 2

(1) Prin EIP se ?ntelege dispozitivele sau articolele destinate a fi purtate ori
tinute cu mana de catre o persoana pentru a asigura protectie impotriva unuia sau mai
multor riscuri pentru sanatate si securitate.

(2) Se considera, de asemenea, EIP:

a) un ansamblu constituit din mai multe dispozitive sau mijloace integrate de
catre producator ?n scopul asigurarii protectiei unei persoane impotriva unuia sau mai
multor riscuri simultane, potentiale;

b) un dispozitiv sau un mijloc de protectie combinat, detasabil ori nedetasabil,
cu un echipament individual care nu are rol de protectie, purtat sau tinut cu mana de o
persoana pentru executarea unei activitati specifice;

c) componente interschimbabile ale EIP, esentiale pentru o functionare
corespunzatoare si utilizate exclusiv pentru un astfel de echipament.

(3) Se considera ca parte integranta a EIP orice sistem introdus pe piata ?mpreuna
cu acesta, pentru racordarea acestuia la un alt dispozitiv extern, complementar, chiar
daca acest sistem nu este destinat a fi purtat sau tinut cu mana ?n permanenta de catre
utilizator, pe intreaga durata de expunere la risc.

ART. 3

Prezenta hotar?re nu se aplica:

a) EIP la care face referire o alta reglementare tehnica care urmareste
respectarea acelorasi conditii referitoare la introducerea pe piata, libera circulatie a
marfurilor si securitate ca si prezenta hotar?re;

b) grupelor de EIP specificate ?n lista prevazuta ?n anexa nr. 1, independent de
motivul excluderii prevazut la lit. a).

ART. 4

(1) In sensul prezentei hotar?ri, urmatoorii termeni se definesc astfel:

a) sortiment de EIP - grup specific de EIP, diferentiat prin forma constructiva
generala, zona anatomica protejata si caracteristicile functionale;

b) model de EIP - grup specific de EIP, diferentiat prin materiile prime de baza, tehnologia de realizare sau particularitati constructive si care este propriu unui producator.

(2) Termenii definiti la alin. (1) se completeaza cu termenii definiti la art. 4 din Legea nr. 608/2001 privind evaluarea conformitatii produselor, cu modificarile si completarile ulterioare.

SECȚIUNEA a 2-a

Introducerea pe piata si libera circulatie

ART. 5

(1) Se admit introducerea pe piata si punerea ?n functiune a EIP prevazute la art. 2, numai daca mentin sanatatea si asigura securitatea utilizatorilor, fara a aduce atingere sanatatii sau securitatii altor persoane, animale domestice ori bunuri, atunci c?nd sunt ?ntretinute adecvat si utilizate conform scopului prevazut.

(2) Autoritatile publice pot emite reglementari care sa cuprinda orice alte cerinte pe care le considera necesare pentru a asigura protectia utilizatorilor, cu conditia ca acestea sa nu dispuna modificari ale EIP care sa contravina prevederilor prezentei hotar?ri.

ART. 6

Cu ocazia targurilor, expozitiilor, demonstratiilor sau altor manifestari similare, pot fi prezentate EIP care nu sunt conforme cu prevederile prezentei hotar?ri, cu conditia ca un anunt vizibil sa atraga clar atentia asupra acestui lucru si asupra interdictiei de a le achizitiona si/sau utiliza ?n orice scop, indiferent care este acesta, pana c?nd nu sunt aduse de catre producator sau de reprezentantul autorizat al acestuia ?n situatia de a fi ?n conformitate.

ART. 7

EIP prevazute la art. 2 trebuie sa satisfaca cerintele esentiale de sanatate si securitate prevazute ?n anexa nr. 2.

ART. 8

(1) Introducerea pe piata si punerea ?n functiune a EIP sau a componentelor de EIP care sunt conforme cu prevederile prezentei hotar?ri si care poarta marcajul european de conformitate CE, numit ?n continuare marcaj CE, aplicat de un producator sau de reprezentantul autorizat al acestuia, care atesta conformitatea lor cu toate prevederile prezentei hotar?ri, inclusiv cu procedurile de certificare prevazute la art. 15, nu pot fi interzise, restr?nse sau impiedicate.

(2) Introducerea pe piata a componentelor de EIP care nu poarta marcajul CE si care sunt destinate incorporarii ?n EIP, cu conditia ca acestea sa nu fie indispensabile bunei functionari a EIP, nu poate fi interzisa, restr?nsa sau ?mpiedicata.

ART. 9

(1) Se considera ca EIP prevazute la art. 15 alin. (1) lit. a) sunt ?n conformitate cu cerintele esentiale prevazute la art. 7, daca poarta marcajul CE si daca producatorul este ?n masura sa prezinte, la cerere, declaratia de conformitate prevazuta la art. 16.

(2) Se considera ca EIP prevazute la art. 15 alin. (1) lit. b) si c) sunt ?n conformitate cu cerintele esentiale prevazute la art. 7, daca poarta marcajul CE, cu conditia ca producatorul sa fie ?n masura sa prezinte, la cerere, at?t declaratia de conformitate prevazuta la art. 16, cat si certificatul emis de un organism notificat conform art. 33, care atesta conformitatea cu standardele romane si/sau cu standardele nationale ale statelor membre ale Uniunii Europene, care adopta standarde europene armonizate, evaluata prin examinarea EC de tip potrivit art. 20 alin. (1) si art. 21 alin. (2).

(3) In cazul ?n care un producator nu a aplicat sau a aplicat numai partial standardele prevazute la alin. (2) ori c?nd nu exista astfel de standarde, certificatul emis de un organism notificat trebuie sa ateste conformitatea cu cerintele esentiale prevazute la art. 7, potrivit art. 20 alin. (2) si art. 21 alin. (3).

ART. 10

Lista standardelor romane care adopta standardele europene armonizate ale caror numere de referinta au fost publicate ?n Jurnalul Oficial al Uniunii Europene se aproba

prin ordin al ministrului muncii, solidaritatii sociale si familiei, se actualizeaza periodic si se publica ?n Monitorul Oficial al Rom?niei, Partea I.

ART. 11

(1) In cazul ?n care EIP fac obiectul si al altor reglementari tehnice referitoare la alte aspecte si care prevad, de asemenea, aplicarea marcajului CE, acesta atesta ca EIP este considerat conform cu prevederile tuturor reglementarilor tehnice aplicabile.

(2) In cazul ?n care una sau mai multe dintre reglementarile tehnice prevazute la alin. (1) permit producatorului, ?ntr-o perioada de tranzitie, sa aleaga reglementarile tehnice pe care le aplica, marcajul CE trebuie sa indice conformitatea numai cu prevederile acelor reglementari care au fost aplicate de producator. In acest caz trebuie specificate ?n documentele, notele sau ?n instructiunile care ?nsotesc aceste EIP, conform cerintelor reglementarilor, elementele de identificare specifice ale reglementarilor tehnice aplicate.

ART. 12

In situatia ?n care se constata ca standardele prevazute la art. 9 alin. (2) nu acopera ?n ?ntregime cerintele esentiale relevante prevazute la art. 7, Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei sesizeaza Comitetul Permanent de pe l?nga Comisia Europeana, ?nfiintat ?n scopul aplicarii procedurii de furnizare a informatiilor ?n domeniul standardelor si reglementarilor tehnice, precum si al regulilor referitoare la serviciile informationale, preciz?nd si motivele sesizarii.

ART. 13

(1) In cazul ?n care organul de control prevazut la art. 37 constata ca EIP care poarta marcajul CE si sunt utilizate conform destinatiei lor ar putea afecta securitatea persoanelor, animalelor domestice sau bunurilor, ia toate masurile necesare pentru a retrage aceste EIP de pe piata si a interzice comercializarea sau libera circulatie a acestora.

(2) Organul de control informeaza de ?ndata ?n scris Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei cu privire la masurile adoptate, indic?nd motivele care au stat la baza deciziei si, ?n special, stabilind daca neconformitatea se datoreaza:

- a) nerespectarii cerintelor esentiale prevazute la art. 7;
- b) aplicarii necorespunzatoare a standardelor prevazute la art. 9 alin. (2);
- c) unei deficiente din cuprinsul standardelor prevazute la art. 9 alin. (2).

(3) Atunci c?nd organul de control constata ca EIP care poarta marcajul CE nu sunt ?n conformitate cu cerintele esentiale, ia masuri corespunzatoare impotriva celui care a aplicat marcajul si informeaza Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei cu privire la orice decizie adoptata.

(4) Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei va informa de ?ndata Comisia Europeana si statele membre ale Uniunii Europene asupra oricarei decizii adoptate conform prevederilor alin. (2) si (3).

CAP. II

Proceduri de certificare

SEC?IUNEA 1

Criterii de alegere a procedurilor

ART. 14

Inaintea introducerii pe piata a unui model de EIP, producatorul ori reprezentantul sau autorizat are obligatia sa ?ntocmeasca documentatia tehnica prevazuta ?n anexa nr. 3, astfel ?nc?t sa o poata prezenta spre examinare, la cerere, organului de control; acesta poate solicita, dupa caz, traducerea ?n limba romana a unora dintre documente, pentru ?ntelegerea continutului lor.

ART. 15

(1) Producatorul ori reprezentantul sau autorizat supune modelul de EIP uneia dintre urmatoarele proceduri de certificare:

a) declaratia de conformitate EC prevazuta la art. 16, pentru EIP de conceptie simpla prevazute la alin. (2), pentru care proiectantul presupune ca utilizatorul poate

evalua singur nivelul de protectie asigurat impotriva riscurilor ale caror efecte se manifesta treptat si pot fi identificate la timp si ?n conditii de securitate;

b) examinarea EC de tip prevazuta ?n sectiunea a 3-a, ?nainte de productia de serie, care este ?nsotita la alegerea producatorului de una dintre procedurile de control al EIP fabricate, prevazute ?n sectiunea a 4-a, precum si de declaratia de conformitate EC prevazuta la art. 16, pentru EIP de conceptie complexa, destinate a asigura protectie impotriva pericolelor care pot conduce la deces sau impotriva pericolelor care pot afecta grav si ireversibil sanatatea, ?n cazul carora proiectantul presupune ca utilizatorul nu poate identifica ?n timp efectele imediate;

c) examinarea EC de tip prevazuta ?n sectiunea a 3-a, ?nainte de productia de serie, ?nsotita de declaratia de conformitate EC prevazuta la art. 16, pentru EIP care nu se regasesc la lit. a) si b).

(2) EIP prevazute la alin. (1) lit. a) cuprind ?n exclusivitate EIP destinate protejarii utilizatorului impotriva:

a) actiunilor mecanice cu efecte superficiale: manusi pentru gradinarit, degetare sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;

b) produselor de curatare cu actiune slaba si cu efecte usor reversibile: manusi de protectie impotriva solutiilor diluate de detergenti sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;

c) riscurilor care decurg din manipularea produselor fierbinti care nu expun utilizatorul la o temperatura mai mare de 50°C sau la socuri mecanice periculoase: manusi, sorturi de uz profesional sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;

d) agentilor atmosferici care nu sunt nici exceptionali si nici extremi: articole pentru protectia capului, ?mbracaminte de sezon, incaltaminte sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;

e) socurilor mecanice si vibratiilor minore care nu afecteaza zonele vitale ale corpului si ale caror efecte nu pot provoca leziuni ireversibile: casti de protectie de tip usor impotriva scalparii, manusi, incaltaminte usoara sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;

f) luminii solare: ochelari de soare sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie.

(3) EIP de conceptie complexa, prevazute la alin. (1) lit. b), trebuie sa cuprinda ?n exclusivitate:

a) aparatele de protectie respiratorie filtrante, destinate protectiei impotriva aerosolilor solizi si lichizi sau impotriva gazelor iritante, periculoase, toxice ori radiotoxice;

b) aparatele de protectie respiratorie care asigura izolare completa fata de atmosfera, inclusiv cele utilizate pentru scufundare;

c) EIP care asigura numai o protectie limitata ?n timp impotriva actiunilor chimice sau impotriva radiatiilor ionizante;

d) echipamentele de interventie ?n medii cu temperaturi ?nalte, ale caror efecte sunt comparabile cu cele ale unei temperaturi a aerului egale sau mai mari de 100°C si care pot fi sau nu caracterizate de prezenta radiatiilor infrarosii, flacarilor sau a proiectiilor de mari cantitati de metal topit;

e) echipamentele de interventie ?n medii cu temperaturi scazute, ale caror efecte sunt comparabile cu cele ale unei temperaturi a aerului egale sau mai mici de -50°C;

f) EIP pentru protectie impotriva caderilor de la ?naltime;

g) EIP pentru protectie impotriva riscurilor electrice si tensiunilor periculoase sau cele utilizate ca izolante pentru lucru la tensiune inalta.

SEC?IUNEA a 2-a

Declaratia de conformitate EC a productiei

ART. 16

Declaratia de conformitate EC este procedura la care sunt supuse toate EIP fabricate, prin care producatorul ori reprezentantul sau autorizat:

a) emite o declaratie potrivit modelului prevazut ?n anexa nr. 4, prin care atesta ca EIP introduse pe piata sunt conform prevederilor prezentei hotar?ri, ?n scopul de a o prezenta organului de control;

b) aplica pe fiecare EIP marcajul CE prevazut la art. 35.

SEC?IUNEA a 3-a

Examinarea EC de tip

ART. 17

Examinarea EC de tip este procedura prin care organismul de certificare notificat constata si atesta ca modelul de EIP ?n cauza satisface prevederile prezentei hotar?ri.

ART. 18

(1) Producatorul ori reprezentantul sau autorizat are obligatia sa ?nainteze unui singur organism notificat o cerere de examinare EC de tip, care trebuie sa cuprinda:

a) denumirea si adresa solicitantului;

b) denumirea si adresa locului de fabricatie a EIP examinat.

(2) Cererea trebuie ?nsotita de documentatia tehnica prevazuta ?n anexa nr. 3 si de un numar corespunzator de exemplare din modelul care urmeaza sa fie certificat.

ART. 19

Organismul notificat trebuie sa efectueze examinarea EC de tip ?n conformitate cu urmatoarele etape:

a) examinarea dosarului tehnic de fabricatie;

b) examinarea modelului.

ART. 20

(1) Organismul notificat trebuie sa examineze dosarul tehnic de fabricatie pentru a determina daca acesta este corespunzator ?n raport cu standardele prevazute la art. 9 alin. (2).

(2) In cazul ?n care producatorul nu a aplicat sau a aplicat doar partial standardele prevazute la art. 9 alin. (2) ori ?n absenta acestora, organismul notificat trebuie sa verifice daca specificatiile tehnice utilizate de catre producator sunt corespunzatoare ?n raport cu cerintele esentiale, ?nainte de examinarea dosarului tehnic de fabricatie, pentru a determina daca acesta este corespunzator ?n raport cu aceste specificatii tehnice.

ART. 21

(1) La examinarea modelului, organismul notificat verifica daca acesta a fost produs ?n conformitate cu dosarul tehnic de fabricatie si poate fi utilizat ?n deplina siguranta conform destinatiei sale.

(2) Organismul notificat efectueaza examinarile si incercarile necesare pentru a determina conformitatea modelului cu standardele prevazute la art. 9 alin. (2).

(3) In cazul ?n care producatorul nu a aplicat sau a aplicat doar partial standardele prevazute la art. 9 alin. (2) ori ?n absenta acestora, organismul notificat efectueaza examinarile si incercarile necesare pentru a determina conformitatea modelului cu specificatiile tehnice utilizate de producator, sub rezerva conformitatii lor cu cerintele esentiale.

ART. 22

(1) In cazul ?n care modelul respecta prevederile prezentei hotar?ri, organismul notificat emite un certificat de examinare EC de tip si informeaza solicitantul ?n aceasta privinta.

(2) Certificatul prevazut la alin. (1) trebuie sa cuprinda concluziile examinarii, sa indice eventualele conditii ?n legatura cu emiterea sa si sa includa descrierile si desenele necesare pentru identificarea modelului aprobat.

(3) Comisia Europeana, celelalte organisme notificate si autoritatile din statele membre ale Uniunii Europene pot obtine o copie a certificatului de examinare EC de tip si, ?n baza unei cereri motivate, o copie a dosarului tehnic de fabricatie si a rapoartelor privind examinarile si incercarile efectuate.

(4) Dosarul tehnic de fabricatie trebuie tinut la dispozitia autoritatilor competente timp de 10 ani dupa introducerea pe piata a EIP.

(5) Organismul notificat care refuza motivat sa elibereze un certificat de examinare EC de tip trebuie sa informeze celelalte organisme notificate ?n aceasta privinta.

(6) Organismul notificat de catre Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei, care retrage un certificat de examinare EC de tip, informeaza Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei.

(7) Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei informeaza ulterior celelalte state membre ale Uniunii Europene si Comisia Europeana despre decizia adoptata, motivand ?n scris.

SEC?IUNEA a 4-a
Controlul EIP fabricate

A. Sistemul de control al calitatii EC pentru produsul final

ART. 23

Producatorul unui model de EIP de conceptie complexa, prevazut la art. 15 alin. (3), ia toate masurile necesare pentru ca procesul de fabricatie, inclusiv inspectia finala a EIP si incercarile, sa asigure omogenitatea productiei si conformitatea EIP cu modelul descris ?n certificatul de examinare EC de tip si cu cerintele esentiale.

ART. 24

(1) Organismul notificat ales de producator efectueaza verificarile necesare ?n mod aleatoriu, ?n conditii normale la intervale de cel putin un an.

(2) Pentru a verifica conformitatea EIP trebuie sa se examineze un esantion corespunzator de EIP, prelevat de organismul notificat, si sa se efectueze incercarile adecvate, definite ?n standardele prevazute la art. 9 alin. (2), sau alte ?ncercari necesare pentru a demonstra conformitatea cu cerintele esentiale.

ART. 25

(1) Atunci c?nd organismul notificat nu este cel care a acordat certificatul de examinare EC de tip, el trebuie sa ia legatura cu organismul notificat respectiv, ?n cazul unor dificultati legate de evaluarea conformitatii esantioanelor.

(2) Organismul notificat trebuie sa transmita producatorului un raport de ?ncercare si, ?n cazul ?n care concluziile raportului arata ca productia nu este omogena sau ca EIP examinate nu sunt conforme cu modelul descris ?n certificatul de examinare EC de tip sau cu cerintele esentiale, acesta ia masurile corespunzatoare ?n functie de natura defectului sau defectelor constatate si informeaza Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei.

ART. 26

Producatorul trebuie sa fie ?n masura sa prezinte organului de control, la cerere, raportul emis de organismul notificat.

B. Sistemul de asigurare a calitatii EC a productiei prin supraveghere

ART. 27

Producatorul unui model de EIP de conceptie complexa, prevazut la art. 15 alin. (3), ?nainteaza catre un organism notificat ales de el o cerere de aprobare a sistemului sau de control al calitatii, ?nsotita de:

a) toate informatiile referitoare la categoria de EIP ?n cauza, inclusiv, acolo unde este cazul, documentatia privind modelul aprobat;

b) documentatia privind sistemul de control al calitatii;

c) angajamentul de a respecta obligatiile care decurg din sistemul de control al calitatii, precum si de a-l mentine adecvat si eficient.

ART. 28

In cadrul sistemului de control al calitatii, fiecare EIP este examinat si se efectueaza incercarile corespunzatoare prevazute la art. 24 alin. (2), pentru a se verifica conformitatea acestora cu cerintele esentiale prevazute ?n prezenta hotar?re.

ART. 29

Documentatia privind sistemul de control al calitatii trebuie sa cuprinda, ?n special, o descriere corespunzatoare:

a) a obiectivelor calitatii, a organigramei, a responsabilitatilor personalului de executie si a atributiilor acestuia ?n ceea ce priveste calitatea produselor;

b) a verificarilor si ?ncercarilor care trebuie efectuate asupra produsului dupa fabricare;

c) a mijloacelor care trebuie utilizate pentru a verifica functionarea eficienta a sistemului de control al calitatii.

ART. 30

(1) Organismul notificat evalueaza sistemul de control al calitatii pentru a determina daca satisface prevederile mentionate la art. 28 si 29.

(2) Pentru sistemele de control al calitatii, care aplica standardele corespunzatoare prevazute la art. 9 alin. (2), organismul notificat considera ca sunt ?ndeplinite prevederile art. 28 si 29.

(3) Organismul notificat care efectueaza auditurile trebuie sa execute toate evaluarile obiective necesare ale componentelor sistemului de control al calitatii si sa verifice, ?n special, daca sistemul asigura conformitatea EIP fabricate cu modelul aprobat.

(4) Decizia se comunica producatorului si cuprinde concluziile verificarii si decizia motivata de evaluare.

ART. 31

(1) Producatorul informeaza organismul notificat care a aprobat sistemul de control al calitatii cu privire la orice plan de modificare a acestuia.

(2) Organismul notificat examineaza modificarile propuse si decide daca sistemul de control al calitatii modificat ?ndeplineste prevederile corespunzatoare.

(3) Organismul notificat comunica producatorului decizia adoptata, care include concluziile verificarii si decizia motivata de evaluare.

ART. 32

(1) Scopul supravegherii productiei de catre organismul notificat este de a se asigura ca producatorul ?si ?ndeplineste corect obligatiile care decurg din sistemul de control al calitatii aprobat.

(2) Producatorul permite, ?n scopul inspectarii, accesul reprezentantilor organismului notificat ?n spatiile de inspectie, ?ncercare si depozitare a EIP si furnizeaza acestora toate informatiile necesare, ?n special:

a) documentatia privind sistemul de control al calitatii;

b) documentatia tehnica;

c) manualele calitatii.

(3) Pentru a se asigura ca producatorul mentine si aplica sistemul de control al calitatii aprobat, organismul notificat procedeaza periodic la audituri si ?nainteaza producatorului o copie a raportului de audit.

(4) Organismul notificat poate efectua vizite neanuntate producatorului, ?n urma carora ?i preda acestuia un raport de inspectie si, daca este cazul, un raport de audit.

(5) Producatorul trebuie sa fie ?n masura sa prezinte organului de control spre examinare, la cerere, raportul emis de organismul notificat.

SEC?IUNEA a 5-a

Organisme notificate

ART. 33

(1) Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei comunica Comisiei Europene si statelor membre ale Uniunii Europene organismele desemnate pentru aplicarea procedurilor prevazute la art. 17, 23 si 27, sarcinile specifice pe care aceste organisme le ?ndeplinesc, precum si numarul de identificare alocat acestora anterior de catre Comisia Europeana, ?n vederea notificarii.

(2) Lista organismelor notificate, numarul lor de identificare, precum si sarcinile specifice pentru care au fost notificate se publica ?n Jurnalul Oficial al Uniunii Europene.

(3) Ministerul Muncii, Solidaritatii Sociale si Familiei aplica ?n evaluarea organismelor care urmeaza a fi recunoscute criteriile prevazute ?n anexa nr. 5. Se considera ca organismele respective ?ndeplinesc criteriile de evaluare stabilite ?n anexa nr. 5, daca satisfac conditiile prevazute ?n standardele armonizate relevante.

ART. 34

(1) În cazul în care se constată că un organism notificat nu mai îndeplinește criteriile minime prevăzute în anexa nr. 5, Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei retrage recunoașterea unui astfel de organism.

(2) Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei informează Comisia Europeană și statele membre ale Uniunii Europene asupra deciziei adoptate conform alin. (1), în scopul retragerii notificării.

SECȚIUNEA a 6-a

Marcajul de conformitate CE

ART. 35

(1) Marcajul de conformitate european CE este format din inițialele "CE", conform anexei nr. 3 la Legea nr. 608/2001, cu modificările și completările ulterioare. În cazul intervenției unui organism notificat în faza de control al producției, se adaugă numărul de identificare a organismului.

(2) Marcajul CE se aplică pe fiecare EIP fabricat, astfel încât să fie vizibil, lizibil și imposibil de sters pe durata de viață previzibilă a respectivului EIP, dar, în cazul în care acest lucru nu este posibil, tinând seama de caracteristicile produsului, marcajul CE poate fi aplicat pe ambalaj.

(3) Este interzisă aplicarea pe EIP a marcajelor care pot să îi inducă în eroare pe terți asupra semnificației și graficii marcajului CE, însa orice alt marcaj poate fi aplicat pe EIP sau pe ambalajul său, cu condiția să nu reducă vizibilitatea și lizibilitatea marcajului CE.

ART. 36

(1) Într-un caz în care se constată că organul de control constată că marcajul CE a fost aplicat incorect, producătorul ori reprezentantul sau autorizat este obligat să aducă produsul în stare de conformitate cu prevederile privind aplicarea marcajului CE și să se conformeze dispozițiilor prezentei hotărâri.

(2) Atunci când organul de control constată că neconformitatea continuă, acesta trebuie să ia toate măsurile necesare pentru limitarea sau interzicerea introducerii pe piață a produsului în cauză ori să asigure retragerea sa de pe piață, în conformitate cu prevederile prezentei hotărâri.

CAP. III

Supravegherea pietei, răspunderi și sancțiuni

ART. 37

Organul de control care verifică respectarea prevederilor prezentei hotărâri și este responsabil pentru supravegherea pietei este Inspectoratul Muncii, organul de specialitate al administrației publice centrale în subordinea Ministerului Muncii, Solidarității Sociale și Familiei.

ART. 38

(1) Constituie contravenții următoarele fapte și se sancționează astfel:

a) nerespectarea prevederilor art. 7, cu amenda de la 50.000.000 lei la 100.000.000 lei, retragerea de pe piață și/sau interzicerea utilizării și introducerii pe piață a produselor neconforme;

b) nerespectarea prevederilor art. 14, art. 15 alin. (1), art. 16 lit. a), art. 22 alin. (4), art. 26 ori ale art. 35 alin. (2) și (3), cu amenda de la 25.000.000 lei la 50.000.000 lei și interzicerea comercializării până la o dată stabilită de organul de control împreună cu producătorul, reprezentantul autorizat al acestuia sau cu importatorul, după caz, pentru eliminarea neconformităților;

c) nerespectarea prevederilor art. 16 lit. b) ori ale art. 36, cu amenda de la 25.000.000 lei la 50.000.000 lei, retragerea de pe piață și/sau interzicerea introducerii pe piață a produselor nemarcate sau marcate incorect.

(2) Contravențiilor prevăzute la alin. (1) le sunt aplicabile dispozițiile Ordonanței Guvernului nr. 2/2001 privind regimul juridic al contravențiilor, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 180/2002, cu modificările ulterioare.

(3) Constatarea contravențiilor și aplicarea sancțiunilor prevăzute în prezenta hotărâre se fac de către personalul împuternicit din cadrul Inspectiei Muncii.

ART. 39

(1) Măsura luată de Inspectoria Muncii, potrivit prevederilor legale, din care rezultă sancțiuni și restricții de introducere pe piață sau punere în funcțiune a EIP, trebuie să fie motivată în fapt și în drept, în condițiile prezentei hotărâri, și să aducă la cunoștința Ministerului Muncii, Solidarității Sociale și Familiei.

(2) Măsura prevăzută la alin. (1) se aduce la cunoștința de îndată celui sancționat, precizându-se calea legală de contestare și organul competent să o soluționeze.

CAP. IV

Dispoziții finale și tranzitorii

ART. 40

(1) Prevederile art. 22 alin. (7), art. 33 alin. (1) și ale art. 34 alin. (2) se aplică de la data intrării în vigoare a Protocolului la Acordul european privind evaluarea conformității și acceptarea produselor industriale între România și Uniunea Europeană.

(2) Prevederile art. 12 și ale art. 13 alin. (4) se aplică de la data aderării României la Uniunea Europeană.

ART. 41

Până la data intrării în vigoare a Protocolului la Acordul european privind evaluarea conformității și acceptarea produselor industriale dintre România și Uniunea Europeană sau până la data aderării României la Uniunea Europeană, dacă acesta nu a fost semnat:

a) se admit introducerea pe piață și/sau punerea în funcțiune și a EIP care poartă marcajul național de conformitate CS, denumit în continuare marcaj CS, aplicat conform prevederilor prevăzute la lit. g);

b) nu se vor aplica pe același EIP marcajul CS și marcajul CE, concomitent;

c) prevederile prezentei hotărâri referitoare la marcajul CE se aplică și marcajului CS;

d) Ministerul Muncii, Solidarității Sociale și Familiei recunoaște și desemnează organisme la nivel național care realizează evaluarea conformității conform procedurilor prevăzute la art. 17, 23 și 27;

e) recunoașterea și desemnarea prevăzute la lit. d) se realizează avându-se în vedere criteriile prevăzute în anexa nr. 5 și prevederile normelor metodologice care se aproba prin ordin al ministrului muncii, solidarității sociale și familiei și care se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I;

f) lista cuprinzând organismele recunoscute, sarcinile specifice pentru care acestea au fost desemnate și numerele lor de identificare se aproba și se actualizează prin ordin al ministrului muncii, solidarității sociale și familiei, care va fi publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I;

g) în situația în care evaluarea conformității EIP destinate pieței naționale se realizează prin utilizarea procedurilor prevăzute la art. 17, 23 și 27 de către organismele prevăzute la lit. d), producătorul sau reprezentantul acestuia aplică marcajul CS și emite declarația de conformitate conform modelului prezentat în anexa nr. 4.

ART. 42

(1) Raspunderea producătorului ori a reprezentantului sau autorizat privind EIP introduse pe piață cu marcajul CS este aceeași cu cea prevăzută de prezenta hotărâre pentru produsele cu marcajul CE.

(2) Sancțiunile și măsurile prevăzute în cap. III se aplică și în cazul EIP introduse pe piață, care poartă marcajul CS.

ART. 43

Până pe data intrării în vigoare a prezentei hotărâri certificatele emise pentru EIP își mențin valabilitatea până la termenul de expirare, dar nu mai târziu de data intrării în vigoare a Protocolului la Acordul european privind evaluarea conformității

si acceptarea produselor industriale dintre Rom?nia si Uniunea Europeana sau de data aderarii Rom?niei la Uniunea Europeana, dupa caz.

ART. 44

Incep?nd cu data aderarii Rom?niei la Uniunea Europeana se admite comercializarea numai a EIP care poarta marcajul CE.

ART. 45

Anexele nr. 1-5 fac parte integranta din prezenta hotar?re.

ART. 46

Pe data intrarii ?n vigoare a prezentei hotar?ri se abroga Normele metodologice privind certificarea calitatii de protectie a prototipurilor sortimentelor de echipament individual de protectie si de lucru si avizarea introducerii lor ?n fabricatie, aprobate prin Ordinul ministrului muncii si protectiei sociale nr. 388/1996 privind aprobarea normelor metodologice ?n aplicarea Legii protectiei muncii nr. 90/1996, publicat ?n Monitorul Oficial al Rom?niei, Partea I, nr. 249 din 15 octombrie 1996, cu modificarile ulterioare.

ART. 47

Prezenta hotar?re intra ?n vigoare la 120 de zile de la data publicarii ?n Monitorul Oficial al Rom?niei, Partea I.

ART. 48

Prezenta hotar?re transpune prevederile Directivei europene 89/686/EEC din 21 decembrie 1989 privind armonizarea legislatiei statelor membre referitoare la echipamente individuale de protectie, modificata prin directivele europene: 93/68/EEC din 22 iulie 1993, 93/95/EEC din 29 octombrie 1993 si 96/98/EEC din 3 septembrie 1996.

PRIM-MINISTRU
ADRIAN NASTASE

Contrasemneaza:

Ministrul muncii, solidaritatii sociale si familiei,
Elena Dumitru

Ministrul economiei si comertului,
Dan Ioan Popescu

Bucuresti, 5 februarie 2004.

Nr. 115.

ANEXA 1

LISTA

completa a grupelor de EIP excluse din domeniul de aplicare
a prezentei hotar?ri

1. EIP proiectate si fabricate special pentru utilizarea de catre fortele armate sau pentru mentinerea legii si ordinii casti de protectie, scuturi ori alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie
2. EIP pentru autoaparare - recipiente cu aerosoli, arme individuale de descurajare sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie
3. EIP proiectate si fabricate ?n scop privat impotriva:
 - a) conditiilor atmosferice adverse - bonete, ?mbracaminte de sezon, incaltaminte, umbrele sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;
 - b) umiditatii si apei - manusi de spalare vesela sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie;
 - c) caldurii - manusi sau alte sortimente care asigura acelasi tip de protectie.
4. EIP destinate protectiei sau salvarii persoanelor imbarcate la bordul navelor ori al aeronavelor, care nu sunt purtate ?n permanenta

5. Castile de protectie si vizierele destinate utilizatorilor de vehicule cu motor, cu doua sau trei roti

ANEXA 2

CERINȚE ESENȚIALE DE SANATATE ȘI SECURITATE

1. Cerinte generale aplicabile tuturor EIP EIP trebuie sa asigure protectie adecvata impotriva tuturor riscurilor intalnite.

1.1. Principii de proiectare

1.1.1. Ergonomie

EIP trebuie proiectate si fabricate astfel încât, în conditii previzibile de utilizare pentru care sunt destinate, utilizatorul sa-si poata desfasura în mod normal activitatea care îl expune la risc, dispunând totodata de o protectie adecvata de cel mai înalt nivel posibil.

1.1.2. Niveluri si clase de protectie

1.1.2.1. Niveluri de protectie cat mai înalte posibil

Nivelul optim de protectie care trebuie avut în vedere la proiectare este cel dincolo de care constrangerile rezultând din purtarea EIP ar impiedica utilizarea lor efectiva pe durata expunerii la risc sau a desfasurarii normale a activitatii.

1.1.2.2. Clase de protectie adecvate unor niveluri diferite de risc

Daca diferite conditii de utilizare previzibile sunt de asa natura încât pot fi deosebite mai multe niveluri distincte ale aceluiași risc, la proiectarea EIP trebuie avute în vedere clase de protectie adecvate.

1.2. Inocuitatea EIP

1.2.1. Absenta riscurilor si a altor factori periculosi "inerenti"

EIP trebuie proiectate si fabricate astfel încât sa se evite riscurile si alti factori periculosi în conditii de utilizare previzibile.

1.2.1.1. Materiale constituyente corespunzatoare

Materialele si componentele EIP, inclusiv eventualele produse de descompunere, nu trebuie sa aiba efecte daunatoare asupra igienei sau sanatatii utilizatorului.

1.2.1.2. Starea satisfacatoare a suprafetei tuturor componentelor EIP care intra în contact cu utilizatorul

Orice componenta a EIP care intra sau ar putea intra în contact cu utilizatorul în momentul purtării unor astfel de echipamente trebuie sa fie lipsita de asperitati, colturi ascutite, proeminente, care ar putea produce iritare excesiva sau leziuni.

1.2.1.3. Stângenirea maxima admisibila a utilizatorului

Trebuie diminuata orice cauza a stângenirii utilizatorului de catre EIP, în ceea ce priveste miscarile care trebuie executate, pozitiile care trebuie adoptate si perceptiile senzoriale; de asemenea, EIP nu trebuie sa cauzeze miscari care sa puna în pericol utilizatorul sau alte persoane.

1.3. Confort si eficacitate

1.3.1. Adaptarea EIP la conformatia utilizatorului

EIP trebuie proiectate si fabricate astfel încât sa fie usor de plasat în pozitia corecta pe utilizator si sa se mentina pe pozitie pe durata de utilizare previzibila, tinând seama de factorii de mediu, de miscarile care trebuie executate si de pozitiile care trebuie adoptate. In acest scop trebuie sa fie posibila optimizarea adaptării EIP la conformatia utilizatorului prin toate mijloacele corespunzatoare, cum ar fi sistemele adecvate de reglare si fixare sau asigurarea unei game adecvate de talii si marimi.

1.3.2. Masa redusa si soliditatea constructiei

EIP trebuie sa fie cat mai usoare posibil, fara a aduce atingere soliditatii si eficientei echipamentului.

Pe lângă cerintele suplimentare specifice pe care trebuie sa le satisfaca pentru a asigura o protectie corespunzatoare impotriva riscurilor în cauza, în conformitate cu pct. 3, EIP trebuie sa poata rezista efectelor factorilor de mediu inerenti în conditiile de utilizare previzibile.

1.3.3. Compatibilitatea diferitelor sortimente sau tipuri de EIP destinate utilizării simultane

Daca acelasi producator comercializeaza mai multe modele de EIP care fac parte din sortimente sau tipuri diferite, pentru a se asigura protectia simultana a partilor adiacente ale corpului impotriva unor riscuri combinate, acestea trebuie sa fie compatibile.

1.4. Informatii furnizate de producator

Pe langa denumirea si adresa producatorului si/sau ale reprezentantului sau autorizat, fisa de instructiuni care trebuie elaborata si furnizata de producator la introducerea pe piata a EIP trebuie sa cuprinda toate informatiile relevante privind:

a) depozitarea, utilizarea, curatarea, ?ntretinerea, service-ul si dezinfectarea. Produsele de curatare, ?ntretinere sau dezinfectare recomandate de producator nu trebuie sa aiba nici un efect daunator asupra EIP sau asupra utilizatorilor, daca sunt aplicate ?n conformitate cu instructiunile relevante;

b) performantele ?nregistrate ?n cursul ?ncercarilor tehnice de verificare a nivelurilor sau claselor de protectie asigurate de EIP ?n cauza;

c) accesoriile adecvate ale EIP si caracteristicile pieselor de schimb corespunzatoare;

d) clasele de protectie adecvate diferitelor niveluri de risc si limitele de utilizare corespunzatoare;

e) termenul limita de perimare sau perioada de iesire din uz a EIP ori a unora dintre componentele acestora;

f) tipul de ambalaj potrivit pentru transport;

g) semnificatia oricarui marcaj, ?n conformitate cu pct. 2.12;

h) daca este cazul, referintele reglementarilor tehnice aplicate ?n conformitate cu art. 11 alin. (2) din hotar?re;

i) denumirea, adresa si numarul de identificare ale organismului notificat care intervine ?n faza de proiectare a EIP.

Aceste fise de instructiuni, care trebuie sa fie redactate ?n mod clar si inteligibil, trebuie furnizate ?n limba romana si, dupa caz, ?n limba oficiala a statului (limbile oficiale ale statelor) ?n care este utilizat echipamentul.

2. Cerinte suplimentare comune mai multor sortimente sau tipuri de EIP

2.1. EIP care incorporeaza sisteme de ajustare

Daca EIP incorporeaza sisteme de ajustare, acestea din urma trebuie proiectate si fabricate astfel ?nc?t sa nu se deregleze fara cunostinta utilizatorului, ?n conditii de utilizare previzibile.

2.2. EIP care "infasoara complet" partile corpului ce trebuie protejate

In masura posibilului, EIP care "infasoara complet" partile corpului care trebuie protejate trebuie sa fie suficient de aerate pentru a limita transpiratia rezultata din purtarea echipamentelor; ?n caz contrar, echipamentele trebuie dotate, daca este posibil, cu dispozitive care absorb transpiratia.

2.3. EIP pentru fata, ochi si caile respiratorii

EIP pentru fata, ochi sau caile respiratorii trebuie sa restr?nga c?mpul vizual sau sa st?njeneasca vederea utilizatorului cat mai putin.

Sistemele oculare ale acestor grupe de EIP trebuie sa aiba un grad de neutralitate optica compatibil cu natura activitatilor, mai mult sau mai putin minutioase si/sau prelungite ale utilizatorului.

Daca este necesar, acestea trebuie tratate sau dotate cu mijloace pentru prevenirea aburirii.

Modelele de EIP destinate utilizatorilor care au nevoie de o corectie oculara trebuie sa fie compatibile cu purtarea ochelarilor de vedere sau a lentilelor de contact.

2.4. EIP care pot fi afectate de un proces de "imbatranire"

Daca exista informatii ca performantele de proiectare ale EIP noi pot fi afectate semnificativ de fenomenul de "imbatranire", pe fiecare exemplar de EIP sau componenta interschimbabila introdusa pe piata, trebuie aplicat un marcaj imposibil de sters, care sa indice data fabricatiei si/sau, daca este posibil, termenul de perimare, astfel ?nc?t sa se evite interpretarile eronate; aceste informatii trebuie marcate ?n acelasi mod si pe ambalaj.

Daca nu poate sa ofere garantii cu privire la "durata de viata" utila a EIP, producatorul trebuie sa ofere ?n fisele de instructiuni toate informatiile necesare

pentru ca cumparatorul sau utilizatorul sa poata stabili o data rezonabila de iesire din uz, tin?nd seama de nivelul de calitate al modelului si de conditiile efective de depozitare, utilizare, curatare, service si ?ntretinere.

Daca se constata ca performantele EIP sufera un proces de degradare rapida si semnificativa cauzat de "imbatranirea" rezultata din utilizarea periodica a unui procedeu de curatare recomandat de producator, acesta din urma trebuie sa aplice, daca este posibil, pe fiecare exemplar de EIP introdus pe piata, un marcaj care sa indice numarul maxim de operatiuni de curatare care pot fi efectuate ?nainte ca echipamentul sa fie supus verificarii ori sa fie scos din uz; ?n caz contrar, producatorul trebuie sa furnizeze aceste informatii ?n fisa de instructiuni.

2.5. EIP care pot fi "agatate" ?n timpul utilizarii

In cazul ?n care conditiile de utilizare previzibile includ, ?n special, riscul ca EIP sa fie prinse si antrenate de un obiect mobil, ceea ce poate da nastere unui pericol pentru utilizator, EIP trebuie sa posede o rezistenta adecvata, a carei valoare sa fie sub pragul dincolo de care o componenta se poate rupe, si se elimina pericolul.

2.6. EIP pentru utilizare ?n atmosfere explozive

EIP destinate utilizarii ?n atmosfere explozive trebuie proiectate si fabricate astfel ?nc?t sa nu poata fi sursa unui arc sau a unei scantei de natura electrica, electrostatica ori rezultate dintr-un soc, care ar putea aprinde un amestec explozibil.

2.7. EIP destinate interventiilor rapide sau care trebuie sa fie echipate si/sau dezechipate rapid

Aceste grupe de EIP trebuie proiectate si fabricate astfel ?nc?t sa minimizeze timpul necesar pentru fixarea si/sau ?nlaturarea lor. Orice sistem incorporat care permite mentinerea pe pozitie corespunzatoare pe utilizator sau dezechiparea acestuia trebuie sa poata fi manevrat usor si rapid.

2.8. EIP utilizate ?n situatii foarte periculoase

Fisa de instructiuni furnizata de producator ?mpreuna cu EIP utilizate ?n situatii foarte periculoase, mentionate la art. 15 alin. (3) din hotar?re, trebuie sa includa, ?n special, date destinate utilizarii exclusive de catre persoane competente instruite, care sunt calificate pentru a le interpreta si a asigura aplicarea lor de catre utilizator.

Fisele de instructiuni trebuie sa descrie si procedura care urmeaza sa fie adoptata pentru a verifica daca EIP sunt corect ajustate si apte sa functioneze, atunci c?nd sunt purtate de utilizator.

Daca EIP incorporeaza o alarma care este activata ?n absenta nivelului de protectie asigurat ?n mod normal, acestea trebuie proiectate si adaptate astfel ?nc?t alarma sa fie perceputa de utilizator ?n conditii de utilizare pentru care se comercializeaza echipamentele.

2.9. EIP ce incorporeaza componente care pot fi reglate sau inlaturate de catre utilizator

Toate componentele EIP, care pot fi reglate sau inlaturate de catre utilizator ?n scopul ?nlocuirii, trebuie proiectate si fabricate astfel ?nc?t sa faciliteze reglarea, montarea si demontarea fara unelte.

2.10. EIP care pot fi racordate la un alt dispozitiv extern, complementar

Daca EIP incorporeaza un sistem care permite conectarea la un alt dispozitiv complementar, mecanismul de racordare trebuie sa fie proiectat si fabricat astfel ?nc?t sa poata fi montat numai pe echipamentul corespunzator.

2.11. EIP care incorporeaza un sistem de circulatie de fluide

Daca EIP incorporeaza un sistem de circulatie de fluide, acesta din urma trebuie ales sau proiectat si incorporat astfel ?nc?t sa asigure o realimentare corespunzatoare cu fluid, ?n vecinatatea ?ntregii parti a corpului ce trebuie protejata, indiferent de gesturile, pozitiile sau miscarile utilizatorului ?n conditii previzibile de utilizare.

2.12. EIP care poarta unul sau mai multe marcaje de identificare sau de recunoastere direct sau indirect legate de sanatate si securitate

Este de preferat ca marcajele de identificare sau de recunoastere direct sau indirect legate de sanatate si securitate, aplicate pe aceste tipuri sau grupe de EIP, sa fie sub forma unor pictograme sau ideograme armonizate si sa ram?na perfect lizibile pe "durata de viata" previzibila a EIP.

Aceste marcaje trebuie sa fie complete, precise si inteligibile, astfel ?nc?t sa ?mpiedice orice interpretari eronate; ?n particular, daca astfel de marcaje incorporeaza cuvinte sau fraze, acestea din urma trebuie sa apara ?n limba romana si, dupa caz, ?n limba oficiala a/limbile oficiale ale statului/statelor ?n care este utilizat echipamentul.

Daca EIP sau componentele EIP sunt prea mici pentru a permite aplicarea tuturor sau a unora dintre marcajele necesare, pe ambalaj si ?n fisa de instructiuni a producatorului trebuie mentionate informatiile relevante.

2.13. EIP sub forma de ?mbracaminte cu proprietati de semnalizare vizuala a prezentei utilizatorului EIP sub forma de ?mbracaminte destinata unor conditii previzibile de utilizare ?n care prezenta utilizatorului trebuie sa fie semnalizata ?n mod vizibil si individual trebuie sa fie dotate cu unul sau mai multe dispozitive ori mijloace judicios pozitionate, pentru emiterea unor radiatii vizibile directe sau reflectate de o intensitate luminoasa si cu proprietati fotometrice si colorimetrice corespunzatoare.

2.14. EIP "multirisc"

Toate EIP destinate protectiei utilizatorului impotriva mai multor riscuri potentiale simultane trebuie proiectate si fabricate astfel ?nc?t sa satisfaca, ?n special, cerintele esentiale specifice fiecaruia dintre aceste riscuri, prevazute la pct. 3.

3. Cerinte suplimentare specifice anumitor riscuri

3.1. Protectie impotriva socurilor mecanice

3.1.1. Socuri cauzate de caderea sau proiectarea obiectelor si coliziunea partilor corpului cu un obstacol

EIP adecvate pentru acest tip de risc trebuie sa aiba o capacitate suficienta de amortizare a socurilor pentru a preveni leziunile rezultate ?n special din zdrobirea sau penetrarea partii protejate, cel putin pana la un nivel al energiei de impact dincolo de care masa sau dimensiunile excesive ale dispozitivului de absorbtie ar impiedica utilizarea efectiva a EIP pe perioada de purtare previzibila.

3.1.2. Caderi

3.1.2.1. Prevenirea caderilor datorate alunecarii

Talpile exterioare ale incaltamintei destinate prevenirii alunecarilor trebuie proiectate, fabricate sau echipate cu dispozitive suplimentare, astfel ?nc?t sa asigure o aderenta satisfacatoare, prin angrenare si frecare, tin?nd seama de natura ori de starea solului.

3.1.2.2. Prevenirea caderilor de la ?naltime

EIP proiectate pentru prevenirea caderilor de la ?naltime sau a efectelor acestora trebuie sa incorporeze un sistem de prindere pe corp si un sistem de legatura care sa poata fi conectate la un punct de ancorare sigur. Acesta trebuie proiectat astfel ?nc?t, ?n conditii de utilizare previzibile, distanta de cadere ?n gol, pe verticala, a utilizatorului sa fie minimizata pentru a se preveni coliziunea cu obstacole si fara ca forta de franare sa atinga valoarea de prag dincolo de care ar putea sa apara leziuni corporale ori sfasierea sau ruperea oricarei componente a EIP care ar putea cauza caderea utilizatorului.

De asemenea, trebuie sa se asigure, dupa franare, mentinerea utilizatorului ?ntr-o pozitie corecta care sa-i permita sa astepte ajutoare, daca este cazul.

Fisa de instructiuni furnizata de producator trebuie sa precizeze, ?n special, toate informatiile relevante cu privire la:

a) caracteristicile cerute pentru un punct de ancorare sigur si "spatiul liber" minim necesar dedesubtul utilizatorului;

b) modul adecvat de echipare cu sistemul de prindere pe corp si de conectare a sistemului de legatura la punctul de ancorare sigur.

3.1.3. Vibratii mecanice

EIP proiectate pentru a preveni efectele vibratiilor mecanice trebuie sa poata asigura atenuarea corespunzatoare a componentelor vibratorii periculoase pentru partea corpului care este expusa riscului.

Valoarea efectiva a acceleratiilor transmise utilizatorului de aceste vibratii nu trebuie sa depaseasca ?n nici un caz valorile limita recomandate ?n functie de durata de

expunere zilnica maxima previzibila a partii corpului care este expusa riscului.

3.2. Protectie impotriva comprimarii statice a partii corpului

EIP proiectate pentru protectia partii corpului impotriva solicitarilor de comprimare statica trebuie sa aiba capacitate satisfacatoare de a atenua efectele acestora, pentru a preveni leziunile grave sau afectiunile cronice.

3.3. Protectie impotriva agresiunilor fizice (julire, intepare, taieturi, smulgeri)

Materialele constitutive si alte componente ale EIP proiectate pentru protejarea ?ntregului corp sau numai a unei parti a corpului impotriva leziunilor superficiale cauzate de masini, cum ar fi julirea, inteparea, taieturile ori smulgerile, trebuie sa fie alese sau proiectate si ?ncorporate astfel ?nc?t sa asigure ca aceste grupe de EIP au o rezistenta suficienta la abraziune, perforare si la taiere prin transare si, de asemenea, ca sunt ?n conformitate cu pct. 3.1, ?n conditii de utilizare previzibile.

3.4. Prevenirea inecarii (veste de salvare, brasarde gonflabile si costume de salvare)

EIP proiectate pentru prevenirea inecarii trebuie sa permita revenirea la suprafata cat mai repede posibil, fara a pune ?n pericol sanatatea utilizatorului, care poate fi epuizat fizic sau inconstient dupa caderea ?ntr-un mediu lichid, si mentinerea acestuia ?n stare de plutire ?ntr-o pozitie care sa-i permita sa respire ?n timp ce asteapta ajutor.

EIP pot prezenta o flotabilitate intrinseca totala sau partiala ori obtinuta prin gonflare, fie prin intermediul unui gaz eliberat automat sau manual, fie oral.

In conditii de utilizare previzibile:

a) fara a aduce atingere unei functionari satisfacatoare, EIP trebuie sa poata rezista efectelor impactului cu mediul lichid si ale factorilor de mediu inerenti acestuia;

b) EIP gonflabile trebuie sa poata fi umflate rapid si complet.

In cazul ?n care conditii de utilizare speciale previzibile impun acest lucru, anumite tipuri de EIP trebuie sa satisfaca, de asemenea, una sau mai multe dintre urmatoarele cerinte suplimentare:

a) sa includa toate dispozitivele de gonflare mentionate ?n al doilea paragraf si/sau un dispozitiv de semnalizare luminoasa ori sonora;

b) sa includa un dispozitiv de prindere si de ancorare a corpului, care sa permita ridicarea utilizatorului din mediul lichid;

c) sa fie adecvate pentru utilizarea prelungita pe durata activitatii care expune utilizatorul, eventual imbracat, riscului caderii ?n mediul lichid sau care necesita scufundarea acestuia ?n mediul lichid.

3.4.1. Echipament individual ajutator pentru plutire Imbracaminte care va asigura un grad eficient de flotabilitate, ?n functie de utilizarea previzibila, care poate fi purtata ?n conditii de securitate si care asigura o sustinere pozitiva ?n apa

In conditii previzibile de utilizare, aceste EIP nu trebuie sa limiteze libertatea de miscare a utilizatorului, ci sa-i permita acestuia, ?n special, sa inoate sau sa actioneze pentru a scapa de pericol ori pentru a salva alte persoane.

3.5. Protectie impotriva efectelor daunatoare ale zgomotului

EIP proiectate pentru a preveni efectele daunatoare ale zgomotului trebuie sa aiba capacitatea de a asigura atenuarea acestuia ?n asemenea masura ?nc?t nivelurile sonore echivalente percepute de utilizator sa nu depaseasca ?n nici o ?mprejurare valorile limita zilnice prevazute ?n reglementarea tehnica privind protectia lucratorilor impotriva riscurilor legate de expunerea la zgomot la locul de munca.

Toate EIP trebuie sa poarte o eticheta care sa indice nivelul de atenuare acustica si valoarea indicelui de confort asigurat de EIP; daca acest lucru nu este posibil, eticheta trebuie aplicata pe ambalaj.

3.6. Protectie impotriva caldurii si/sau focului

EIP proiectate pentru a asigura protectia uneia sau a tuturor partilor corpului impotriva efectelor caldurii si/sau focului trebuie sa posede o capacitate de izolare termica si o rezistenta mecanica corespunzatoare conditiilor de utilizare previzibile.

3.6.1. Materiale constitutive si alte componente ale EIP

Materialele constitutive si alte componente corespunzatoare pentru protectia impotriva caldurii radiante si convective trebuie sa aiba un coeficient adecvat de transmisie a fluxului termic incident si un grad de incombustibilitate suficient pentru a se evita orice risc de aprindere spontana ?n conditii de utilizare previzibile.

Daca partea exterioara a acestor materiale si componente trebuie sa aiba capacitate de reflectare, gradul de reflexie trebuie sa fie adecvat intensitatii fluxului termic datorat radiatiilor din domeniul infrarosu.

Materialele si alte componente ale echipamentelor destinate utilizarii de scurta durata ?n medii cu temperaturi ?nalte si cele ale EIP peste care pot fi proiectate produse fierbinti, cum ar fi mari cantitati de materiale topite, trebuie, de asemenea, sa aiba o capacitate calorica suficienta pentru a retine cea mai mare parte din caldura acumulata pana ?n momentul ?n care utilizatorul paraseste zona periculoasa si ?si scoate EIP.

Materialele si alte componente ale EIP care pot fi improscate cu mari cantitati de produse fierbinti trebuie sa aiba si capacitatea de a amortiza suficient socurile mecanice, ?n conformitate cu pct. 3.1.

Materialele si alte componente ale EIP care pot intra accidental ?n contact cu o flacara si cele utilizate la fabricarea echipamentelor de stingere a incendiilor trebuie, de asemenea, sa aiba un grad de noninflamabilitate corespunzator clasei de risc asociate conditiilor de utilizare previzibile. Ele nu trebuie sa se topeasca atunci c?nd sunt expuse la flacara si nici sa contribuie la propagarea acesteia.

3.6.2. EIP complete, gata de utilizare

In conditiile de utilizare previzibile:

1. cantitatea de caldura transmisa de EIP utilizatorului trebuie sa fie suficient de scazuta, astfel ?nc?t caldura acumulata ?n timpul purtarii ?n partea corpului expusa la risc sa nu atinga, ?n nici o ?mprejurare, pragul de durere sau de afectare a starii de sanatate;

2. daca este necesar, EIP trebuie sa ?mpiedice patrunderea lichidelor sau vaporilor si nu trebuie sa produca arsuri rezultate din contactul dintre stratul lor de acoperire protector si utilizator.

Daca EIP incorporeaza dispozitive de racire pentru absorbtia caldurii incidente prin evaporarea unor lichide sau prin sublimarea unor solide, acestea trebuie proiectate astfel ?nc?t toate substantele volatile degajate sa fie evacuate ?n afara stratului de acoperire protector exterior si nu catre utilizator.

Daca EIP incorporeaza un aparat de protectie respiratorie, acesta din urma trebuie sa-si ?ndeplineasca ?n mod corespunzator functia de protectie ce-i este atribuita, ?n conditii de utilizare previzibile.

Fisa de instructiuni furnizata de producator, care ?nsoteste fiecare model de EIP destinat pentru o utilizare de scurta durata ?n medii cu temperaturi ?nalte, trebuie sa furnizeze, ?n special, toate datele relevante pentru determinarea expunerii maxime admisibile a utilizatorului la caldura transmisa de echipament atunci c?nd este utilizat ?n conformitate cu scopul propus.

3.7. Protectie impotriva frigului

EIP proiectate pentru a proteja o parte sau toate partile corpului impotriva efectelor frigului trebuie sa posede o capacitate de izolare termica si o rezistenta mecanica corespunzatoare conditiilor de utilizare previzibile pentru care sunt comercializate.

3.7.1. Materiale constitutive si alte componente ale EIP

Materialele constitutive si alte componente corespunzatoare pentru protectia impotriva frigului trebuie sa aiba un coeficient de transmisie a fluxului termic incident suficient de scazut, dupa cum impun conditiile de utilizare previzibile. Materialele si alte componente flexibile ale EIP destinate utilizarii ?n medii cu temperaturi scazute trebuie sa-si pastreze gradul de flexibilitate cerut de gesturile si pozitiile necesare.

Materialele si alte componente ale EIP care pot fi improscate cu mari cantitati de produse reci trebuie, de asemenea, sa aiba o capacitate suficienta de absorbtie a socurilor mecanice, ?n conformitate cu pct. 3.1.

3.7.2. EIP complete, gata de utilizare

In conditiile de utilizare previzibile:

1. fluxul transmis de EIP utilizatorului trebuie sa fie suficient de scazut, astfel încât frigul acumulat în timpul purtării în orice punct al părții corpului care trebuie protejată, inclusiv varfurile degetelor de la mâini sau de la picioare, sa nu atingă, în nici o împrejurare, pragul de durere sau de afectare a stării de sănătate;

2. EIP trebuie să împiedice, cât mai bine posibil, patrunderea unor lichide precum apă de ploaie și nu trebuie să producă leziuni rezultate din contactul dintre stratul lor de acoperire protector împotriva frigului și utilizator. Dacă EIP încorporează un aparat de protecție respiratorie, acesta trebuie să-și îndeplinească în mod corespunzător funcția de protecție atribuită, în condițiile de utilizare previzibile.

Fisa de instrucțiuni furnizată de producător, care însoțește fiecare model de EIP destinat utilizării de scurtă durată în medii cu temperaturi scăzute, trebuie să furnizeze toate datele relevante pentru determinarea expunerii maxime admisibile a utilizatorului la frigul transmis prin echipament.

3.8. Protecție împotriva socurilor electrice

EIP proiectate pentru a proteja o parte sau toate părțile corpului împotriva efectelor curentului electric trebuie să aibă un grad de izolație electrică satisfăcătoare, adecvat valorilor tensiunilor la care utilizatorul poate fi expus în cele mai nefavorabile condiții previzibile.

În acest scop materialele constitutive și alte componente ale acestor grupe de EIP trebuie alese sau proiectate și încorporate astfel încât să se asigure că valoarea măsurată a curentului de fuga prin stratul de acoperire protector în condiții de încercare la tensiuni corelate cu cele care ar putea fi întâlnite "în situ" este diminuată și, în toate cazurile, este inferioară valorii convenționale maxime admisibile care este corelată cu pragul de toleranță.

Tipurile de EIP destinate exclusiv lucrărilor sau manevrelor în instalații electrice care sunt sau pot fi sub tensiune trebuie să poarte, ca și ambalajul lor, marcaje care să indice, în special, clasa de protecție și/sau tensiunea de utilizare aferentă, numărul de serie și data fabricației; trebuie prevăzută, de asemenea, un spațiu, în afara stratului protector al acestor EIP, pentru înscrierea ulterioară a datei introducerii în utilizare și a datelor corespunzătoare încercărilor sau inspecțiilor periodice care urmează să fie efectuate.

Fisa de instrucțiuni furnizată de producător trebuie să indice, în special, utilizarea exclusivă careia i-au fost destinate aceste tipuri de EIP, precum și natura și frecvența încercărilor dielectrice la care acestea trebuie supuse pe "durata de viață".

3.9. Protecție împotriva radiațiilor

3.9.1. Radiații neionizante

EIP proiectate pentru a preveni afecțiunile acute sau cronice ale ochiului produse datorită unor surse de radiații neionizante trebuie să poată absorbi sau reflecta majoritatea energiei radiate cu lungimi de undă periculoase, fără a afecta în mod nejustificat transmisia părții inofensive a spectrului vizibil, perceperea contrastelor și capacitatea de a distinge culori, atunci când condițiile de utilizare previzibile impun acest lucru.

În acest scop ocularii de protecție trebuie proiectați și fabricați astfel încât să poată, pentru fiecare undă periculoasă, un astfel de factor spectral de transmisie încât densitatea de iluminare energetică a radiației care poate atinge ochiul utilizatorului prin filtru să fie diminuată și, în nici un caz, să nu depășească valoarea de expunere maximă admisibilă.

Mai mult, ocularii nu trebuie să se deterioreze sau să își piardă proprietățile ca rezultat al efectelor radiației emise în condițiile de utilizare previzibile și toate exemplarele comercializate trebuie să poată purta numărul factorului de protecție corespunzător curbei de distribuție spectrală a factorului lor de transmisie.

Ocularii adecvați surselor de radiații de același tip trebuie clasificați în ordinea crescătoare a factorilor de protecție, iar fisa de instrucțiuni furnizată de producător trebuie să indice, în special, curbele de transmisie care permit selectarea celor mai adecvate EIP, ținând seama de factorii inerenti ai condițiilor efective de utilizare, cum ar fi: distanța până la sursă și distribuția spectrală a energiei radiate la această distanță.

Numarul relevant al factorului de protectie trebuie marcat de catre producator pe toate exemplarele de ocularifiltre.

3.9.2. Radiatii ionizante

3.9.2.1. Protectie impotriva contaminarii radioactive externe

Materialele constitutive si alte componente ale EIP proiectate pentru protectia unei parti sau a tuturor partilor corpului impotriva pulberilor, gazelor, lichidelor sau amestecurilor radioactive trebuie alese ori proiectate si incorporate astfel incat sa asigure ca aceste echipamente previn in mod eficient patrunderea contaminantilor in conditiile de utilizare previzibile.

In functie de natura sau de starea de agregare a acestor contaminanti, etanseitatea necesara poate fi asigurata prin impermeabilitatea stratului de acoperire protector si/sau prin orice alte mijloace corespunzatoare, cum ar fi sistemele de ventilare si de presurizare proiectate sa previna retrodifuzia acestor contaminanti.

Orice masuri de decontaminare la care sunt supuse EIP nu trebuie sa aduca atingere posibilei reutilizari pe durata de viata previzibila a acestor tipuri de echipamente.

3.9.2.2. Protectie limitata impotriva iradierii din exterior

EIP destinate asigurarii unei protectii complete a utilizatorului impotriva iradierii din exterior sau, in cazul in care acest lucru nu este posibil, a unei atenuari corespunzatoare trebuie proiectate numai pentru a reactiona la radiatiile slabe de electroni (de exemplu: beta) sau de fotoni (de exemplu: X, gama).

Materialele constitutive si alte componente ale acestor tipuri de EIP trebuie alese sau proiectate si incorporate astfel incat sa asigure gradul de protectie a utilizatorului impus in conditiile de utilizare previzibile, fara ca acest lucru sa conduca la cresterea timpului de expunere, ca rezultat al impiedicarii gesturilor, pozitiei sau deplasarii utilizatorului, in conformitate cu pct. 1.3.2.

EIP trebuie sa poarte un marcaj care sa indice tipul si grosimea materialelor constitutive adecvate in conditii de utilizare previzibile.

3.10. Protectie impotriva substantelor periculoase si agentilor infectiosi

3.10.1. Protectie respiratorie

EIP destinate protectiei cailor respiratorii trebuie sa permita alimentarea utilizatorului cu aer respirabil atunci cand acesta este expus unei atmosfere poluate si/sau unei atmosfere care are o concentratie de oxigen inadecvata. Aerul respirabil furnizat utilizatorului de EIP trebuie obtinut prin mijloace corespunzatoare, de exemplu dupa filtrarea aerului poluat prin dispozitivul ori mijlocul protector sau printr-un aport dintr-o sursa nepoluata.

Materialele constitutive si alte componente ale acestor grupe de EIP trebuie alese sau proiectate si incorporate astfel incat sa asigure respiratia utilizatorului si igiena respiratorie corespunzatoare pe durata purtarii luata in considerare, in conditiile de utilizare previzibile.

Gradul de etanseitate al piesei faciale, pierderea de presiune la inspiratie, precum si, in cazul aparatelor filtrante, capacitatea de purificare trebuie sa fie astfel incat sa mentina penetrarea contaminantilor dintr-o atmosfera poluata la un nivel suficient de scazut, astfel incat sa nu aduca atingere sanatatii sau igienei utilizatorului.

EIP trebuie sa poarte un marcaj de identificare a producatorului si sa furnizeze detalii cu privire la caracteristicile specifice ale acestui tip de echipamente, care, impreuna cu instructiunile de utilizare, sa permita unui utilizator antrenat si calificat sa foloseasca corect EIP.

Fisa de instructiuni furnizata de producator trebuie, de asemenea, sa indice, in cazul aparatelor filtrante, termenul/data limita de depozitare a filtrelor in stare noua, pastrate in ambalajul original.

3.10.2. Protectie impotriva contactului ocular si cutanat

EIP destinate prevenirii contactului suprafetei unei parti sau a tuturor partilor corpului cu substantele periculoase si cu agentii infectiosi trebuie sa poata preveni patrunderea sau difuzia unor asemenea substante prin stratul protector, in conditiile de utilizare previzibile pentru care EIP sunt introduse pe piata.

In acest scop materialele constitutive si alte componente ale acestor grupe de EIP trebuie alese sau proiectate si incorporate astfel incat sa asigure, in cea mai mare masura posibila, o etanseitate completa care sa permita, acolo unde este necesar,

utilizarea zilnica prelungita sau, daca acest lucru nu este posibil, o etanseitate limitata, care necesita restrictionarea duratei de purtare.

Daca, date fiind natura si conditiile de utilizare previzibile, anumite substante periculoase sau anumiti agenti infectiosi au o capacitate inalta de patrundere care limiteaza durata protectiei asigurate de EIP ?n cauza, acestea trebuie supuse unor ?ncercari standardizate ?n vederea clasificarii pe baza eficientei. EIP considerate ca fiind ?n conformitate cu specificatiile de ?ncercare trebuie sa poarte un marcaj prin care sa se indice ?n special denumirile sau, ?n absenta acestora, codurile substantelor utilizate ?n ?ncercari si perioada de protectie standard corespunzatoare. Fisa de instructiuni furnizata de producator trebuie, de asemenea, sa contina, ?n special, o explicare a codurilor, daca este necesar, o descriere detaliata a ?ncercarilor standardizate si toate informatiile corespunzatoare pentru determinarea perioadei maxime admisibile de purtare ?n conditii de utilizare previzibile diferite.

3.11. Dispozitive de securitate pentru echipamente de scufundare

1. Aparat respirator

Aparatul respirator trebuie sa permita alimentarea utilizatorului cu un amestec gazos respirabil, ?n conditiile de utilizare previzibile si tin?nd seama ?n special de ad?ncimea maxima de scufundare.

2. Acolo unde conditiile de utilizare previzibile impun acest lucru, echipamentul trebuie sa cuprinda:

a) un costum care protejeaza utilizatorul impotriva presiunii care rezulta din ad?ncimea de scufundare, ?n conformitate cu pct. 3.2, si/sau impotriva frigului, ?n conformitate cu pct. 3.7;

b) un dispozitiv de alarma proiectat pentru a avertiza prompt utilizatorul cu privire la o iminenta cadere a alimentarii cu amestecul gazos respirabil, ?n conformitate cu pct. 2.8;

c) un costum de salvare care ?i permite utilizatorului sa revina la suprafata, ?n conformitate cu pct. 3.4.1.

ANEXA 3

DOCUMENTA?IA TEHNICA FURNIZATA DE PRODUCATOR

Documentatia tehnica prevazuta la art. 14 din hotar?re trebuie sa cuprinda toate datele relevante cu privire la mijloacele utilizate de producator pentru a se asigura ca EIP respecta cerintele esentiale care ?l privesc.

In cazul modelelor de EIP prevazute la art. 15 alin. (1) lit. b) si c) din hotar?re, documentatia tehnica trebuie sa cuprinda ?n special:

1. dosarul tehnic de fabricatie const?nd din:

a) planuri de ansamblu si detalii ale EIP, ?nsotite, acolo unde este cazul, de note de calcul si de rezultatele ?ncercarilor pe prototip, ?n masura ?n care este necesar pentru a se verifica respectarea cerintelor esentiale;

b) o lista completa a cerintelor esentiale de securitate si a standardelor armonizate sau a altor specificatii tehnice mentionate la art. 7, 9 si 10 din hotar?re, luate ?n considerare la proiectarea modelului;

2. o descriere a mijloacelor de control si ?ncercare care urmeaza sa fie utilizate la locul de fabricare pentru a verifica conformitatea productiei de EIP cu standardele europene armonizate sau cu alte specificatii tehnice si pentru a mentine nivelul calitatii;

3. un exemplar din fisa de instructiuni furnizata de producator, prevazuta la pct. 1.4 din anexa nr. 2 la hotar?re.

ANEXA 4

Model de declaratie de conformitate

Declaratia de conformitate EC, emisa potrivit prezentei hotar?ri, trebuie

sa fie conform modelului prezentat ?n continuare.

DECLARA?IE DE CONFORMITATE EC

Producatorul sau reprezentantul sau autorizat stabilit ?n
.....
.....

(numele, adresa completa; ?n cazul reprezentantului autorizat,
se indica, de asemenea, numele si adresa producatorului)

declara ca EIP nou descris mai jos
.....
.....

(descrierea EIP: marca, tipul, numarul de serie etc.)

este ?n conformitate cu prevederile
.....

(titlul si/sau numarul reglementarii tehnice aplicate)

si, daca este cazul, cu ale standardului national care transpune standardul
armonizat nr.[pentru EIP prevazute la art.15 alin. (1) lit. b) si
c) din hotar?re] este identic cu EIP care este obiectul certificatului de
conformitate prin examen "EC" de tip nr. eliberat de*1)

(numele si adresa organismului notificat desemnat)

este supus procedurii prevazute de*1)

(articolul/articolele corespunzator/corespunzatoare procedurii de control
al produselor fabricate care s-a aplicat)

sub controlul organismului notificat
.....
.....

(numele si adresa organismului notificat desemnat)

Emisa la, data

.....
Semnatura

(numele si functia semnatarului investit cu puterea de a semna ?n
numele producatorului sau al reprezentantului sau autorizat)

*1) Se elimina mentiunea inutila.

ANEXA 5

CRITERIILE

care trebuie ?ndeplinite de organismele notificate

Organismele desemnate de catre autoritatea competenta trebuie sa ?ndeplineasca
urmatoarele criterii minime:

1. sa dispuna at?t de personalul, cat si de mijloacele si de echipamentele
necesare;
2. competenta tehnica si integritate profesionala a personalului;

3. independenta, în efectuarea încercărilor, pregătirea rapoartelor, eliberarea certificatelor și realizarea supravegherii prevăzute în prezenta hotărâre, a conducerii executive și a personalului tehnic în raport cu toate cercurile, grupurile și persoanele direct sau indirect interesate de EIP;

4. pastrarea secretului profesional de către personal;

5. deținerea unei asigurări de răspundere civilă, cu excepția cazului în care această răspundere nu revine statului prin lege.

Îndeplinirea criteriilor prevăzute la pct. 1 și 2 trebuie verificată periodic de către autoritatea competentă, conform legislației în vigoare.
