

**Ancheta de evaluare a intreprinderilor necesara implementarii directivei 2002/95/CE - RoHS (Reduction of hazardous substances) privind restrictiile de folosire a anumitor substante periculoase in echipamentele electrice si electronice**

**1- Informatii generale privind intreprinderea**

Intrebarea 1

**Denumire**

Intrebarea 2

**Numar de inregistrare**

Intrebarea 3

**Numar de angajati**

Intrebarea 4

**Persoana de contact**

**2 – Cunoasteti directiva RoHS ?**

Intrebarea 5  *da sau nu*

**Aveti informatii privitoare la directivaRoHS?**

Intrebarea 6  *da sau nu*

**Credeti ca intreprinderea d-voastra este interesata de aceasta directiva?**

Intrebarea 7

**Ce masuri intreprindeti in vederea conformarii la directiva RoHS?**

	<i>da sau nu</i>
7-1 Auditul furnizorilor (chestionar privitor la conformitatea produselor lor)	<input type="checkbox"/>
7-2 Adaptarea bazei de date privind componentele si piesele detasate	<input type="checkbox"/>
7-3 Calificarea procedeelor de lipire	<input type="checkbox"/>
7-4 Calificarea componentelor si pieselor	<input type="checkbox"/>
7-5 Implementarea si calificarea procedeelor de sudura fara plumb	<input type="checkbox"/>
7-6 Asigurarea unei fabricatii de calitate prin teste de fiabilitate asupra lantului de fabricatie	<input type="checkbox"/>
7-7 Numirea unui sef de proiect si constituirea unui grup de lucru RoHS	<input type="checkbox"/>
7-8 Formarea personalului	<input type="checkbox"/>
7- 9 Calificarea lantului de aprovizionare	<input type="checkbox"/>
7-10 Gestionarea stocului adaptata la schimbarea de productie	<input type="checkbox"/>
7-11 Pregatirea vanzarilor noilor produse	<input type="checkbox"/>
Implementarea unei proceduri de trasabilitate a componentelor si a pieselor detasate (proceduri de obtinere de la furnizori o atestare care sa certifice ca piesele furnizate nu contin substantele	<input type="checkbox"/>
7-12 enumerate in directiva, sau le contin dar in proportii autorizate)	<input type="checkbox"/>
7-13 Program de cercetare – dezvoltare de noi solutii tehnice	<input type="checkbox"/>
7-14 Comunicare si Marketing	<input type="checkbox"/>
7-15 Alte informatii :	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>
	<input type="text"/>

### 3 – Activitatile intreprinderii

Intrebarea 8

**Intreprinderea d-voastra concepe echipamente electrice si electronice ?**

da sau nu

Intrebarea 9

**Intreprinderea d-voastra fabrica echipamente electrice si electronice ?**

Intrebarea 10

**Intreprinderea d-voastra fabrica echipamente electrice si electronice cu componente sau piese de la terte parti ?**

Intrebarea 11

**Intreprinderea d-voastra fabrica echipamente electrice si electronice sau componente ale acestora pentru terte parti ?**

*Daca ati raspuns « da » la cel putin 4 din intrebarile precedente, puteti continua chestionarul, daca nu, va multumim pentru atentie pe care ati acordat-o acestei anchete*

### 4 – Produsele intreprinderii

Intrebarea 12-A

**Daca ati raspuns "da" la intrebarile 8, 9 sau 10, carei categorii apartin echipamentele pe care le concepti sau produceti ?**

	da sau nu
1. Aparate de uz casnic de mari dimensiuni	<input type="checkbox"/>
2. Aparate de uz casnic de mici dimensiuni	<input type="checkbox"/>
3. Echipamente informatice si de telecomunicatii	<input type="checkbox"/>
4. Echipamente de larg consum	<input type="checkbox"/>
5. Echipamente de iluminat	<input type="checkbox"/>
6. Unelte electrice si electronice (cu exceptia uneltelor industriale fixe de mari dimensiuni)	<input type="checkbox"/>
7. Jucarii, echipamente sportive si de agrement	<input type="checkbox"/>
8. Dispozitive medicale	<input type="checkbox"/>
9. Instrumente de control si supraveghere	<input type="checkbox"/>
10. Distribuitoare automate (toate)	<input type="checkbox"/>

*[Pentru detalii privind categoriile de echipamente electrice si electronice – pag. 4-5](#)*

Intrebarea 12-B

**Daca ati raspuns "da" la intrebarea 11, in ce categorii de echipamente sunt integrate componentele si piesele pe care le concepe, fabrica sau vinde intreprinderea d-voastra?**

	da sau nu
1. Aparate de uz casnic de mari dimensiuni	<input type="checkbox"/>
2. Aparate de uz casnic de mici dimensiuni	<input type="checkbox"/>
3. Echipamente informatice si de telecomunicatii	<input type="checkbox"/>
4. Echipamente de larg consum	<input type="checkbox"/>
5. Echipamente de iluminat	<input type="checkbox"/>
6. Unelte electrice si electronice (cu exceptia uneltelor industriale fixe de mari dimensiuni)	<input type="checkbox"/>

1. Aparate de uz casnic de mari dimensiuni	<input type="checkbox"/>
7. Jucarii, echipamente sportive si de agrement	<input type="checkbox"/>
8. Dispozitive medicale	<input type="checkbox"/>
9. Instrumente de control si supraveghere	<input type="checkbox"/>
10. Distribuitoare automate (toate)	<input type="checkbox"/>

[Pentru detalii privind categoriile de echipamente electrice si electronice – pag. 4-5](#)

**Intrebarea 13**

**Componentele, piesele sau echipamentele sunt utilizate in urmatoarele sectoare**

*da sau nu*

Aparare	<input type="checkbox"/>
Aeronautica	<input type="checkbox"/>
Automobile	<input type="checkbox"/>
Transport (feroviar, maritim, aerian)	<input type="checkbox"/>
Constructii	<input type="checkbox"/>
Altele	<input type="checkbox"/>

**5 – Nevoile dumneavoastra sunt:**

**Intrebarea 14**

**Puteti indica natura nevoilor de care intreprinderea dumneavoastra are nevoie in reusita demersului de conformare la directiva RoHS ?**

*da sau nu*

Formarea personalului	<input type="checkbox"/>
Consiliere pentru demersul de conformare la directiva RoHS	<input type="checkbox"/>
Identificarea furnizorilor de componente si piese conforme la directiva RoHS	<input type="checkbox"/>
Realizarea de investitii in vederea conformarii la directiva RoHS	<input type="checkbox"/>
Informatii privind directiva (camp de aplicare, exigente, consecine, etc...)	<input type="checkbox"/>
Asistenta tehnica in domeniu (procese de fabricatie fara plumb, echipamente, etc...)	<input type="checkbox"/>
Altele (precizati)	<input type="checkbox"/>

**1. Aparate de uz casnic de mari dimensiuni**

- ⇒ Aparate frigorifice mari
- ⇒ Frigidere
- ⇒ congelatoare
- ⇒ alte aparate mari utilizate pentru refrigerarea, conservarea si pastrarea produselor alimentare
- ⇒ masini de spalat rufe
- ⇒ uscatoare de haine
- ⇒ masini de spalat vase
- ⇒ masini de gatit
- ⇒ sobe electrice
- ⇒ plite electrice
- ⇒ cuptoare cu microunde
- ⇒ alte aparate de uz casnic de mari dimensiuni utilizate pentru gatit si prelucrarea alimentelor
- ⇒ aparate electrice de încălzit
- ⇒ radiatoare electrice
- ⇒ alte aparate de uz casnic de mari dimensiuni utilizate pentru încălzirea camerelor, a paturilor si a scaunelor si fotoliilor
- ⇒ ventilatoare electrice
- ⇒ aparate de aer conditionat
- ⇒ alte echipamente de ventilare, de ventilare pentru evacuare si de climatizare

**2. Aparate de uz casnic de mici dimensiuni**

- ⇒ aspiratoare
- ⇒ aparate de curatat covoare
- ⇒ alte aparate de curatat
- ⇒ aparate de cusut, tricatat, tesut si alte prelucrari ale textilelor
- ⇒ fiare de calcat si alte aparate de calcat, calandrat si alte forme de întretinere a îmbracamintei
- ⇒ aparate de prajit paine
- ⇒ friteuze
- ⇒ masini de macinat cafea, filtre de cafea si echipamente de deschis sau sigilat recipiente ori ambalaje
- ⇒ cutite electrice
- ⇒ aparate de tuns parul, uscatoare de par, periute de dinti, aparate de ras, aparate pentru masaj si alte aparate de îngrijire corporala
- ⇒ ceasuri desteptatoare, ceasuri de mana si alte echipamente de masurat, indicat sau înregistrat timpul
- ⇒ cantare

### **3. Echipamente informatice si de telecomunicatii**

Prelucrare centralizata a datelor:

- ⇒ unitati centrale
- ⇒ minicalculatoare
- ⇒ imprimante

Informatica personala:

- ⇒ calculatoare personale (inclusiv unitate centrala, mouse, monitor si tastatura)
- ⇒ calculatoare portabile (inclusiv unitate centrala, mouse, monitor si tastatura)
- ⇒ calculatoare mici portabile (calculatoare foarte mici, portabile cu ecran sensibil - notebook)
- ⇒ calculatoare electronice
- ⇒ imprimante
- ⇒ fotocopiatoare
- ⇒ masini de scris electrice si electronice h) calculatoare de buzunar si de birou
- ⇒ alte produse si echipamente de colectat, stocat, prelucrat, prezentat sau comunicat informatii prin mijloace electronice

Terminale si sisteme pentru utilizatori:

- ⇒ faxuri
- ⇒ telexuri
- ⇒ telefoane
- ⇒ telefoane publice
- ⇒ telefoane fara fir
- ⇒ telefoane celulare
- ⇒ roboti telefonici
- ⇒ alte produse sau echipamente de transmis sunete, imagini ori alte informatii prin telecomunicatie

### **4. Echipamente de larg consum**

- ⇒ aparate de radio
- ⇒ televizoare
- ⇒ camere video
- ⇒ aparate video
- ⇒ aparate de înalta fidelitate
- ⇒ amplificatoare audio
- ⇒ instrumente muzicale
- ⇒ alte produse sau echipamente de înregistrat sau reprodus sunete ori imagini, inclusiv semnale sau alte tehnologii de propagare a sunetului ori imaginii, altfel decat prin telecomunicatii

### **5. Echipamente de iluminat**

- ⇒ aparate de iluminat pentru lampi fluorescente, cu exceptia aparatelor casnice de iluminat
- ⇒ lampi fluorescente drepte
- ⇒ lampi fluorescente compacte
- ⇒ lampi cu descarcare în gaze de înalta intensitate, inclusiv lampi cu vapori de sodiu la înalta presiune si lampi cu halogenuri metalice
- ⇒ lampi cu vapori de sodiu la joasa presiune
- ⇒ alte materiale de iluminat sau echipamente de difuzat ori controlat lumina, cu exceptia becurilor cu filament

### **6. Unelte electrice si electronice (cu exceptia uneltelor industriale fixe de mari dimensiuni)**

- ⇒ masini de gaurit
- ⇒ ferastraie
- ⇒ masini de cusut
- ⇒ echipamente de strunjit, de frezat, de slefuit, de polizat, de taiat cu ferastraul, de taiat, de forfecat, de perforat, de gaurit, de stantat, de faltuit, de îndoit sau destinate altor operatiuni de prelucrare a lemnului, metalului sau altor materiale

- ⇒ dispozitive pentru nituit, pentru fixat cu cuie sau pentru însurubat sau de extragere a niturilor, cuielor, suruburilor sau pentru alte utilizari similare
- ⇒ dispozitive pentru sudura, pentru lipit sau pentru utilizari similare
- ⇒ echipamente de pulverizat, de împrastiat, de dispersat sau alte operatiuni de tratare a substantelor lichide sau gazoase prin alte mijloace
- ⇒ unelte de tuns iarba sau pentru alte activitati de gradinarit

**7. Jucarii, echipamente sportive si de agrement**

- ⇒ trenuri electrice sau masini de cursa în miniatura
- ⇒ console portabile de jocuri video
- ⇒ jocuri video
- ⇒ echipamente sportive cu componente electrice sau electronice
- ⇒ calculatoare pentru ciclism, scufundare, cros, canotaj etc
- ⇒ automate cu monede

**8. Dispozitive medicale (cu excepția tuturor produselor implantate sau infectate)**

- ⇒ Echipamente de radioterapie
- ⇒ Echipamente de cardiologie
- ⇒ Dializoare
- ⇒ Ventilatoare pulmonare
- ⇒ Echipamente de medicină nucleară
- ⇒ Echipamente de laborator pentru diagnosticare in-vitro
- ⇒ Analizoare
- ⇒ Aparate frigorifice
- ⇒ Teste de fecundare
- ⇒ Alte aparate de detectare, prevenire, supraveghere, tratare, alinare a bolilor, rănilor sau incapacităților

**9. Instrumente de supraveghere și control**

- ⇒ Detectoare de fum
- ⇒ Regulate de căldură
- ⇒ Termostate
- ⇒ Aparate de măsurat, cântărit sau reglat de uz casnic ori utilizate ca echipamente de laborator
- ⇒ Alte instrumente de supraveghere și control utilizate în instalații industriale (de exemplu în panourile de control)

**10. Distribuitoare automate (toate)**

- ⇒ distribuitoare automate de sticle sau doze calde ori reci
- ⇒ distribuitoare automate de produse solide
- ⇒ distribuitoare automate de bani
- ⇒ toate aparatele care furnizeaza automat o gama larga de produse