



## NIVEL ÎNALT DE PLUMB DEPISTAT ÎN VOPSELELE COMERCIALIZATE ÎN MOLDOVA

**Circa 57% din vopselele examinate într-un nou studiu a vopselelor pe bază de solvenți (emailuri) au conținut concentrații majorate de plumb (mai mari de 90 ppm (mg/l)), iar 5 din 12 branduri de vopsele examinate au conținut concentrații periculoase (circa 10,000 ppm (mg/l)).** Acestea sunt datele unui studiu realizat în cadrul proiectului global al IPEN (cu suportul SIDA), implementat în Moldova de AO EcoContact.

În cadrul acestui studiu, în perioada aprilie-mai 2016 a fost examinată piața de vopsele din Moldova, iar în iulie-august, procurate 31 de cutii de vopsea (emailuri pe bază de solvenți) din diferite puncte de comercializare din or. Chișinău. Toate vopselele procurate au constituit în total 12 tipuri (branduri) de vopsele de la 12 producători din regiune și Moldova. Probele de vopsea au fost pregătite după o metodologie internațional aprobată și au fost analizate într-un laborator acreditat din Statele Unite ale Americii.

Unele dintre constatările de bază ale raportului, elaborat de IPEN și AO EcoContact în octombrie 2016 includ:

- 16 din 28 vopsele analizate (57 %) au fost vopsele cu conținut sporit de plumb (mai mult de 90 ppm, masă uscată). Suplimentar la aceasta, 5 vopsele (18 %) au conținut concentrații foarte înalte și periculoase, mai mult de 10,000 ppm.
- 7 din 12 branduri examinate (58 % din branduri de vopsele) au comercializat cel puțin o vopsea cu conținut sporit de plumb (mai mare de 90 ppm). Totodată, 4 din 12 branduri analizate (33 % din brandurile de vopsea) au comercializat cel puțin o vopsea cu conținut înalt și periculoase de plumb (mai mare de 10,000 ppm).
- 13 din 17 vopsele cu culori aprinse (76 % din toate vopselele cu culori aprinse) sunt considerate vopsele cu conținut sporit de plumb (circa 90 ppm). Cele mai periculoase au fost vopselele de culoare galbenă - 4 din 9 vopsele galbene (44 % din vopsele galbene) au conținut concentrații foarte înalte și periculoase, mai mult de 10,000 ppm; 1 din cele 8 vopsele roșii (12 % din totalul de vopsele roșii) de asemenea a conținut concentrații foarte înalte și periculoase, mai mult de 10,000 ppm.
- Nici una din vopsele nu a conținut informații pe etichete despre conținutul de plumb și puțini descriu detaliat ingredientele chimice. Majoritatea inscripțiilor de prevenire s-au rezumat la: *periculos pentru resursele acvatice; evitați deversarea în mediul înconjurător; iritant; a se păstra în locuri ferite de copii; dar au lipsit avertizări legate de efectele nocive ale plumbului sau altor compuși asupra sănătății copiilor sau femeilor gravide.*



### **Recomandările de bază ale raportului includ:**

Guvernul și agențiile guvernamentale să promoveze și să pună în funcțiune legislația care interzice plumbul în vopsele (legea privind protecția aerului atmosferic, proiectul legii privind substanțele chimice etc). Cerințe corespunzătoare de etichetare a vopselelor trebuie aplicate.

Industria de producere a vopselelor și importatorii să stopeze producerea vopselelor cu conținut de plumb sau utilizarea ingredientelor cu plumb pentru vopsele cu trecerea la producerea și importul vopselelor fără plumb.

Consumatorii trebuie să evite procurarea vopselelor cu conținut de plumb și să ceară producătorilor și importatorilor să indice componența chimică a vopselelor cu indicarea plumbului. În perimetrul casnic, școli, grădinițe, terenuri de joacă și alte obiective destinate copiilor să fie aplicate doar vopsele, care nu conțin plumb sau alte produse toxice pentru copii.

Organizațiile profesionale și Asociațiile Obștești în domeniul ocrotirii sănătății, mediului, educațional să susțină campaniile și măsurile de eliminare a vopselelor cu conținut de plumb, să informeze părinții și copiii privind riscurile existente, să protejeze copiii de la expunerea la plumbul din vopsele, la plumbul din praf sau sol, alte surse de plumb. Campanii de informare și conștientizare pot fi și trebuie desfășurate la toate nivelele.

Acest studiu a fost realizat ca parte a Proiectului Global de eliminare a vopselelor cu plumb al IPEN, cu suportul financiar al SIDA.

Prezentarea studiului a fost făcută la clubul de presă din cadrul proiectului "Armonizarea politicilor în domeniul sanitar ale Republicii Moldova cu cele din Uniunea Europeană" ,

realizat de Fundația Est-Europeană din resursele financiare ale Guvernului Suediei și Ministerului Afacerilor Externe al Danemarcei.

Textul complet al Raportului este accesibil pe pagina:

<https://www.facebook.com/EcoContact/>

Sursele informației privind Săptămîna Internațională: <http://www.ipen.org/>

[http://www.who.int/ipcs/lead\\_campaign/objectives/en/](http://www.who.int/ipcs/lead_campaign/objectives/en/)

Mai multe informații pe:

<https://www.facebook.com/EcoContact/>

<http://www.unep.org/chemicalsandwaste/Home/tabid/197/chemicalsandwaste/LeadCadmium/PrioritiesforAction/GAELP/tabid/6176/Default.aspx>

## **DATE DE CONTACT**

### **IPEN**

Sara Brosche  
Global Lead Paint Elimination Project Manager  
+46 704 035816  
sarabrosche@ipen.org  
Skype: sara.ipen

Manny Calonzo  
Global Lead Paint Elimination Project Advisor  
+632-4411846  
manny@ipen.org  
Skype: mannycalonzo

### **EcoContact**

#### **Asociația Obștească**

4, S.Lazo  
MD-2004, Chisinau  
022 21 27 86  
[www.eco.vox.md](http://www.eco.vox.md)  
[email: office@vox.md](mailto:office@vox.md)