

IGNIFUGANȚII | CE TREBUIE SĂ ȘTIȚI

1

Posibile surse de expunere

- Alimente (pește, carne și lactate)
- Praful din casă și particulele de praf
- Transfer prin placentă
- Lapte matern contaminat
- Dispozitive electrice și electronice
- Expunere profesională (pompieri, reparatori și reciclatori de electronice, montatori de mochete)
- Aer contaminat
- Produse pentru sugari și copii (scaune auto, saltele pentru pătuț, saltele de înfășat, unele jucării)
- Aerul și praful din încăperi:
 - Produse de transport
 - Materiale de izolare
 - Mobilier și decorațiuni interioare

2

Cum pot ignifuganții să pătrundă în organism?

Prin ingerare

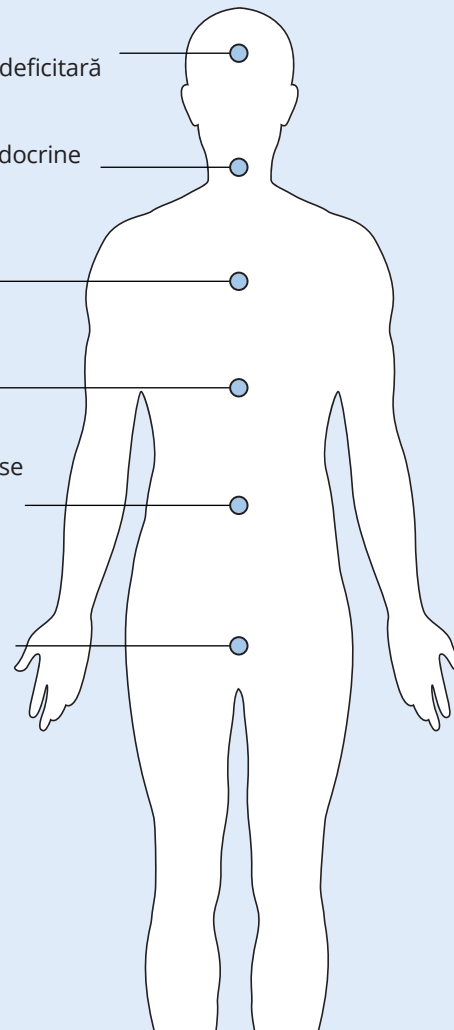
Prin transfer de la mamă

Prin inhalare

3

Cum pot ignifuganții să vă afecteze sănătatea?

- Funcționare neurologică deficitară
- Tulburări endocrine și tiroidiene
- Afectarea sistemului imunitar
- Cancer
- Efecte adverse asupra dezvoltării fătului
- Toxicitate pentru reproducere



4

Cum vă puteți reduce expunerea la ignifuganți?

- ✓ **Mențineți** praful din casă la un nivel scăzut, prin folosirea mopului și a unui aspirator cu filtru de înaltă eficiență pentru particule fine (HEPA)
- ✓ **Spălați-vă** des pe mâini
- ✓ Încercați să **achiziționați** produse pentru sugari și mobilier din lemn umplute cu bumbac, poliester sau lână în loc de spumă poliuretanică
- ✓ **Aerisiți** casa în mod corespunzător, pentru a reduce praful
- ✓ **Utilizați** cât mai puține mochete și draperii
- ✓ **Căutați** mobilier cu eticheta „fără ignifuganți” sau „fără ignifuganți halogenați”

Unde se pot găsi?

Ignifuganții se pot găsi în alimente precum peștele, carnea și lactatele, precum și în alte articole, cum ar fi mobilier, covoare, perdele și alte textile, vopsele, ambalaje alimentare, plăci de surf, materiale de izolare a locuinței, saltele, covoare, perdele, electrocasnice, electronice (laptopuri, televizoare, telefoane, cabluri, fire și circuite integrate), scaune auto, compartimente pentru bagaje și alte piese auto, numeroase produse pentru sugari și copii, inclusiv jucării.

Uniunea Europeană a luat măsuri menite să prevină expunerea cetățenilor la unii ignifuganți periculoși și să reducă expunerea la alții, restricționând și/sau interzicând unele substanțe de acest tip și reglementându-le prin diverse acte legislative ale UE privind substanțele chimice și alimentele.

✓ Pentru mai multe informații despre ignifuganți, consultați secțiunea „**HBM4UE Fișe informative**”