

Fontes comuns de envenenamento por chumbo

Connecticut Lead Poisoning Prevention and Control Program
(860) 509-7299 • Hartford, CT

O uso de tintas à base de chumbo para pintura de casas foi proibido em 1978. Por isso, as construções anteriores a 1978 podem conter tintas à base de chumbo. A tinta à base de chumbo pode lascas, descascar e/ou produzir pó de chumbo.

Tintas à base de chumbo podem estar em:

- Portas
- Soleiras de portas
- Cercas
- Pisos
- Móveis
- Varandas
- Escadarias
- Brinquedos
- Corrimões
- Paredes
- Vãos de janelas
- Peitoris de janelas
- Madeirame

Terra e pó

Terra e pó podem ficar contaminados pelo chumbo. A terra contaminada e o pó podem entrar na sua casa. O pó é frequentemente contaminado dentro de casa por superfícies à base de chumbo que lascam e/ou descascam.

Como é feita a contaminação:

- Reforma de casas (ao lixar, raspar e queimar a tinta à base de chumbo)
- Desgaste e lascas da tinta à base de chumbo
- Emissões de fábricas
- Uso de gasolina com chumbo no passado
- Lixo industrial sólido

Água

Como a água é contaminada:

- Tubulação de chumbo
- Conexões de canos feitas de cobre e bronze
- Solda de chumbo para conexão da tubulação (banida em 1986)

INFORMATIVO



Alimentos

Os alimentos são contaminados se:

- Cultivados à beira de estradas de muito movimento, contaminados por gasolina com chumbo ou poluição de chumbo
- Cultivados próximo a construções pintadas com tintas à base de chumbo
- Guardados ou cozidos em potes e pratos com esmalte ou cristal de chumbo
- Embalados em latas importadas com solda à base de chumbo (banida nas latas dos EUA)

* Sacos plásticos usados para embalar pão, produtos de padaria e outros alimentos são geralmente impressos com tinta que contém chumbo. Se reutilizar o saco, a parte impressa deve estar virada para fora e não ter contato com o alimento.

Ocupações e hobbies

O trabalho e hobbies podem expor as pessoas ao chumbo. Seus filhos podem estar expostos quando as roupas de trabalho são usadas em casa e lavadas com as roupas de toda família, ou quando fragmentos e resíduos são levados para dentro de casa.

Ocupações que podem expor adultos ao chumbo:

- Pintores
- Refinadores de chumbo
- Operários de construção
- Operários de fabricação/reciclagem de baterias
- Fundidores
- Operários de pontes
- Reformadores
- Mecânicos
- Funileiros
- Operários de manutenção de aeronaves e navios
- Encanadores
- Restauradores

Hobbies que podem causar exposição:

- Pintura artística
- Fazer vidros coloridos
- Trabalhos em cerâmica/louça de barro
- Restauração de casas
- Artesanato de joias
- Produtos feitos em casa (chumbadas de pesca, munição)
- Em estandes internos de tiro

Outras fontes

Alguns remédios ou medicamentos étnicos e folclóricos podem conter chumbo, assim como produtos cosméticos importados (exemplo, surma e kohl). Não use esses produtos.

Alguns dos remédios contendo chumbo são:

- Alarcon
- Greta
- Alkohl
- Liga
- Azarcon
- Pay-oo-ah
- Bali Goli
- Rueda
- Coral
- Ghasard

Algumas minipersianas importadas e creions importados também podem conter chumbo. Leia as embalagens para se informar.

Algumas ervas e condimentos trazidos para os EUA de outros países podem conter chumbo.

www.ct.gov/dph/lead
&
www.ct.gov/dph/healthyhomes

