



# Pourquoi la semaine internationale de prévention de l'intoxication au Plomb dans les peintures

**Contact:** RAHELIMALALA Marthe, 033 11 499 41 / 032 80 418 42, Chef de service de gestion des Pollutions, Point Focal national de la SAICM ou Approche stratégique de la Gestion internationale des Produits Chimiques, Ministère de l'Environnement de l'Ecologie et des Forêts, <http://www.ecologie.gov.mg/pourquoi-la-semaine-internationale-de-prevention-de-lintoxication-au-plomb-dans-les-peintures-du-21-au-27-octobre-2018/>



## Le Plomb et ses dangers

L'OMS classe le Plomb parmi les 10 produits chimiques gravement préoccupants pour la santé publique qui appellent une action des États Membres comme Madagascar pour protéger la santé, notamment des travailleurs, des enfants et des femmes en âge de procréer. A l'état actuel, les peintures au plomb constituent un produit préoccupant au niveau mondial, de par son large existence dans les habitations, dans certains jouets des enfants, dans les constructions,...

## L'Alliance mondiale pour l'élimination des peintures au plomb et l'ODD

- Comme les peintures au plomb est constaté au niveau mondial une de sources d'exposition dans de nombreux pays, l'OMS et l'UN Environnement ont uni leurs forces pour créer l'Alliance mondiale pour l'élimination des peintures au plomb. Cette initiative de coopération vise à canaliser et à stimuler les efforts destinés à atteindre les buts internationaux de prévention de l'exposition des enfants aux peintures au plomb, et à

**IL FAUT EN FINIR AVEC LES PEINTURES AU PLOMB** #BanLeadPaint

L'Alliance mondiale pour l'élimination des peintures au plomb indique que les pays doivent interdire ces produits d'ici 2020

**FAIT :** En juillet 2018, seuls 36% des pays imposaient des restrictions juridiquement contraignantes sur les peintures au plomb

**LÉGENDE**  
Pays imposant des restrictions juridiquement contraignantes sur les peintures au plomb au 31 juillet 2018

- Non
- Oui
- Pas d'informations
- Sans objet

**C'EST POURQUOI** LES GOUVERNEMENTS → L'INDUSTRIE → LES CONSOMMATEURS

Doivent collaborer pour s'assurer que toutes les peintures ne contiennent plus de plomb ajouté d'ici 2020

**L'exposition au plomb est toujours dangereuse, quelle que soit son intensité**

Organisation mondiale de la Santé



réduire l'exposition à ces produits en milieu professionnel.

- Son objectif général est de favoriser un arrêt progressif de la fabrication et de la commercialisation des peintures contenant du plomb et, en définitive, d'éliminer les risques qu'elles posent.

- L'Alliance mondiale est un moyen important de contribuer à la mise en œuvre du **paragraphe 57 du Plan d'application du Sommet mondial sur le développement durable** et de la résolution II/4B de l'**Approche stratégique de la gestion internationale des produits chimiques (SAICM)**, qui concernent tous deux l'élimination progressive de la peinture au plomb.

- L'élimination de la peinture au plomb contribuera aussi à la réalisation de la cible 3.9 de l'**Objectif de Développement Durable (ODD)** qui prévoit d'ici à 2030, de réduire nettement le nombre de décès et de maladies dus à des substances chimiques dangereuses et la pollution et à la contamination de l'air, de l'eau et du sol. Elle répond également à la cible 12.4 des ODD qui vise d'ici à 2020, à instaurer une gestion écologiquement rationnelle des produits chimiques et de tous les déchets tout au long de leur cycle de vie, conformément aux principes directeurs arrêtés à l'échelle internationale, et à réduire considérablement leur déversement dans l'air, l'eau et le sol, afin de minimiser leurs effets négatifs sur la santé et l'environnement.

## La semaine internationale de prévention de l'intoxication au Plomb dans les peintures

L'objectif de la semaine internationale de **prévention des peintures au Plomb** est par conséquent de se joindre aux **objectifs internationaux de prévention de l'exposition des enfants aux peintures au plomb, à réduire l'exposition à ces produits en milieu professionnel** et de favoriser en conséquence l'arrêt progressif de la fabrication et de la commercialisation des peintures contenant du plomb afin d'éliminer en définitive les risques qu'elles posent.

Le partage d'information à travers ce site web du [Ministère de l'environnement, de l'Ecologie et](#)

[des Forêts](#) et affiches aux secteurs concernés dans la cadre de cette semaine internationale a pour but de renforcer les connaissances des dangers du Plomb dans les peintures, de mobiliser la collaboration de toutes les parties prenantes vers les prises de mesures de prévention et de réglementation intersectorielle et afin que Madagascar se joigne au préoccupation mondiale de réduction progressive des peintures au plomb et de leurs impacts sur la santé humaine.





## Peintures au Plomb et voies d'exposition

Les sujets sont exposés au plomb au travail et dans leur environnement: A titre d'exemple on cite les milieux de production des peintures au plomb, le décapage de mur avec de la peinture au plomb, les jouets peints au peinture au plomb, au travail de peintre,...

Par ingestion ou inhalation, le plomb se diffuse dans l'organisme pour atteindre le cerveau, le foie, les reins et les os. Il est stocké dans les dents et les os, où il s'accumule au fil du temps.

## Les signes de contamination au Plomb

Les signes sont très variables mais sont cités ci-dessous à titre d'information.

- Le plomb se dépose dans les tissus et est responsable d'un certain nombre de signes : le plus caractéristique est un liseré bleu sur les **gencives**. Les autres signes sont visibles à la radio osseuse et au **fond d'oeil**.
- Le plomb provoque des anomalies des **spermatozoïdes** . Ces anomalies semblent réversibles à l'arrêt de l'exposition.
- Le plomb est toxique pour le fœtus : cela provoque des avortements spontanés chez des femmes exposées au plomb pendant leur grossesse.
- Signe d'**encéphalopathie** ou **hypertension intracrânienne** qui provoque somnolence, maux de tête, vomissements en jet, vision double, confusion, troubles de l'équilibre, et enfin coma et convulsions.
- fatigue importante, irritabilité, pertes de mémoire, difficulté de concentration, diminution de la libido, troubles du sommeil, troubles de la coordination
- **neuropathie** .
- Le rein peut être touché ce qui retentit sur les examens biologiques pratiqués. Ils témoignent d'une **tubulopathie** et d'une **glomérulonéphrite** . Les signes sont essentiellement des oedèmes de jambes et une **hypertension artérielle** responsable de maux de tête. Le risque est une **insuffisance rénale** définitive.
- Le taux d'**uricémie** est élevé, et responsable de crises de **goutte** et parfois de **calculs rénaux** . Ces manifestations sont exceptionnelles de nos jours.
- Une **anémie** est possible : difficulté pour l'organisme de fabriquer de **l'hémoglobine** à cause de l'intoxication au plomb.
- Pour des intoxications massives, des douleurs abdominales sont constatés, le pouls est plutôt lent, parfois très lent.

Pour évaluer le niveau d'exposition humaine, la consultation médicale et le dosage du plomb dans le sang et l'urine sont très indispensables.

La semaine sera clôturée à un débat sur la peinture au Plomb à l'Hôtel du Louvre, le 26 octobre 2018.

