

# Plomb



## Tension de vapeur du plomb

Bien que réputé toxique, le plomb a une tension de vapeur très faible, qui a été difficile à mesurer :

- [The vapour pressure of lead.](#)—| Alfred Charles Egerton, published 01 June 1923 DOI: 10.1098/rspa.1923.0071

## Batteries au plomb

- [\[wp>fr:Batterie\\_au\\_plomb|Batterie au plomb\]](#)
- [✖ Lead-acid battery](#)

## Sécurité, risques (explosion)

Surcharge et/ou surchauffe → dégagement H<sub>2</sub> → étincelle → explosion

- [Lesson Learned: Exploding Batteries](#)
- [The Chemist | Journal of the American Institute of Chemists](#)
- [How to solve lead acid battery explosion](#)
- [The forensic investigation of a lead acid battery explosion](#)

## Recyclage

- Vidéo [Lead Battery Recycling Process](#)
- Vidéo [Lead Battery Recycling Plant Engitec Technologies S.p.A.](#)
- Vidéo [RECYCLING BATTERIES PLANT long version](#)
- <https://www.hoppecke.be/nl/products/battery-return-and-recycling>
- [Recyclage des batteries au plomb usagées : Note d'information pour le secteur de la santé \(OMS\)](#)
- [Recyclage des batteries au plomb usagées : considérations sanitaires \(OMS\)](#)
- [Gestion écologiquement rationnelle des batteries d'accumulateurs au plomb usées en Amérique du Nord - Lignes directrices techniques 15 février 2016](#)
  - [rapport pdf](#)

Piste didactique : comparaison des méthodes manuelles (quelques pays) et industrielles (par exemple Europe) du point de vue des émissions toxiques.

## Références

- [fr:Saturnisme](#)
- [Batterie au plomb](#)

From:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/> - **Didier Villers, UMONS - wiki**

Permanent link:

<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/teaching:plomb>

Last update: **2023/03/29 23:11**

