

# Luminol

Le fer contenu dans des traces de sang (hémoglobine) joue le rôle de catalyseur dans la réaction du luminol avec l'eau oxygénée (peroxyde d'hydrogène), qui dégage alors rapidement l'énergie libérée par la réaction en émettant une lumière bleue. C'est de la chimiluminescence.

## Références

- [fr:Luminol](#)
- [fr:Chimiluminescence](#)
- <http://www.bluestar-forensic.com/fr/index.php>
- [http://www.chimiemagique.fr/?page\\_id=886](http://www.chimiemagique.fr/?page_id=886)

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

Permanent link:  
<https://dvillers.umons.ac.be/wiki/teaching:luminol>

Last update: **2018/02/13 17:30**

