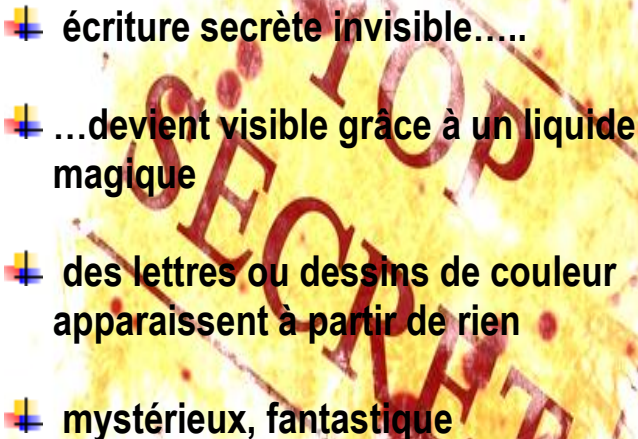


# *Magic Letters*

- ✚ écriture secrète invisible.....
  - ✚ ...devient visible grâce à un liquide magique
  - ✚ des lettres ou dessins de couleur apparaissent à partir de rien
  - ✚ mystérieux, fantastique
- 

## ***Ce que tu reçois***

- 4 x 30 ml liquide pour écrire magique (rouge, bleu, violet, noir)
- 500 ml liquide magique (solution de chlorure de fer)
- 1 pinceau
- vaporisateur
- mode d'emploi

## ***Ce dont tu as besoin en plus***

Du papier blanc en plusieurs formats, suivant l'utilisation.

(papier photocopie, papier flipchart, papier peint, etc.)

## ***Magic Letters, qu'est-ce que c'est ?***

Différentes solutions salées diluées, presque incolores sont appliquées sur le papier. Une fois secs, les écritures et dessins sont presque invisibles.

Si l'on vaporise les sels secs avec une solution de chlorure de fer, ils réagissent en différents complexes colorés.



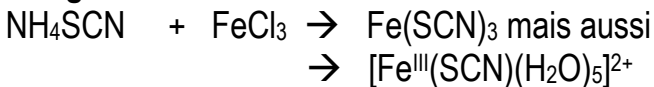
## ***Et c'est parti !***

Applique avec un pinceau les différents « liquides d'écriture » sur le papier. Il est conseillé de travailler sur une surface lisse et droite pour éviter que les liquides ne bavent ou ne coulent. Laver les pinceaux avant de passer d'un liquide à un autre. Fais attention à ce que les solutions ne salissent pas le support (table, sol). Il y a un risque de coloration.

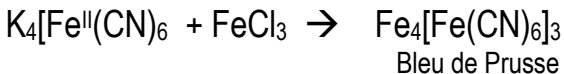
Essaie aussi de peindre des images. Un cœur en rouge, une flèche en noir, des mots en bleu, etc. Une fois appliqués, les liquides doivent complètement sécher. Il est recommandé de faire la préparation quelques jours avant. Avant la démonstration, la « peinture » doit être accrochée de manière bien visible pour le spectateur. C'est alors à vous de raconter une bonne histoire avant de vaporiser l'œuvre d'art avec le liquide magique. Vos dessins et vos mots apparaissent comme par magie.

## ***Encore un peu de chimie***

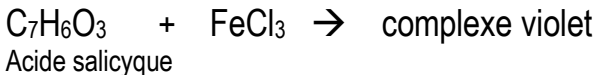
### **Rouge :**



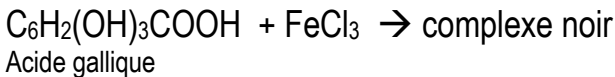
### **Bleu:**



### **Violet:**



### **Noir:**



## **Conseils de sécurité**

### **Attention :**

**Le liquide magique (chlorure de fer) ne doit pas entrer en contact avec les habits, les meubles, le sol, etc. Il y a un danger de coloration irréversible. Couvre bien tout avant la démo ! Protéger aussi les yeux et la peau. Les éclaboussures doivent être rapidement nettoyées avec de l'eau.**

Les liquides d'écriture sont des solutions salées diluées et relativement inoffensives. Toutefois, elles doivent être conservées hors de portée des enfants.

L'élimination peut se faire sans problème avec les ordures ménagères ou les eaux usées.

### **Recommandation :**

Remets les liquides magiques dans la bouteille en PET pour les conserver et lave bien le vaporisateur. Il fonctionne ainsi plus longtemps.