

Exercice n°13 Un gaz dans l'air

Un flacon d'eau de chaux est laissé à l'air libre pendant plusieurs jours.

1. À quoi sert l'eau de chaux ?
2. Qu'observes-tu ?
3. Propose une explication.



État initial

Après quelques jours

- 1. L'eau de chaux permet de mettre en évidence la présence de dioxyde de carbone.**
- 2. L'eau de chaux s'est troublée.**
- 3. Du dioxyde de carbone présent dans l'air, s'est dissous dans l'eau de chaux.**