



université PARIS-SACLAY

## SCIFINDER

[Accéder à SciFinder](#)

### Modalités

---

La création d'un compte est nécessaire pour accéder à SciFinder.

### Contenu

---

SciFinder est un outil de recherche permettant l'interrogation des bases de données produites par Chemical Abstracts Service (CAS), division de l'American Chemical Society (ACS).

SciFinder couvre tous les domaines de la chimie (biochimie, chimie organique, appliquée, analytique, inorganique, physique, chimie des polymères) et des sciences connexes (sciences biomédicales, pharmacologie, sciences de l'ingénieur, sciences des matériaux, etc.).

Les bases de données interrogeables comprennent :

- » des références bibliographiques, publications et brevets (CAplus, 39 millions de références issues de 10 000 publications et 63 organismes officiels pour les brevets).

- » des substances et produits chimiques (CA Registry contient 89 millions de substances organiques et inorganiques)
- » des réactions chimiques (CASReacts, avec 75 millions de réactions)
- » des catalogues de fournisseurs commerciaux (CHEMCATS)
- » des informations réglementaires sur les produits (CHEMLIST)

SciFinder permet l'interrogation croisée de ces bases, à partir de recherches effectuées par mots-clés, par substance, mais aussi par réaction, à l'aide d'un éditeur inclus dans l'interface de recherche.

La période couverte débute au XIX<sup>ème</sup> siècle, pour les réactions, les substances et les publications. La mise à jour de la base est quotidienne.

## Tutoriels

---

Des tutoriels de formation sur le site CAS-SciFinder : <https://www-cas-org.ezproxy.universite-paris-saclay.fr/cas-scifinder-discovery-platform/cas-scifindern>

Guide d'utilisation en PDF.