

## SciFinder-n [1]

SciFinder<sup>n</sup>, banca dati di ambito chimico e discipline correlate, è l'ultima risorsa informativa prodotta dal CAS, una divisione dell'American Chemical Society. SciFinder<sup>n</sup> presenta un'interfaccia semplificata, risultati ordinati per rilevanza e avanzate funzionalità per l'analisi retrosintetica. Alla pagina [CAS Content Collection \[2\]](#)<sup>TM</sup> è disponibile una panoramica sulla copertura:

- riferimenti bibliografici che continuano il Chemical Abstracts, aggiornati giornalmente. Le riviste indicizzate sono migliaia e vi sono inoltre i brevetti di oltre 60 paesi. La copertura cronologica sistematica è a partire dal 1907 ma sono inclusi articoli anteriori fino al 1800 circa;
- CAS Registry, database delle sostanze chimiche riconosciuto come standard universale, contiene su più di 194 milioni di sostanze e più di 70 milioni di sequenze;
- circa 144 milioni di reazioni e sintesi chimiche continuamente aggiornato;
- fornitori e disponibilità commerciale;
- normativa sulle sostanze chimiche;
- strutture Markush presenti nei brevetti.

La ricerca è integrata con la banca dati Medline; alla ricerca testuale si affianca la ricerca per struttura chimica grafica, sottostruttura, formula e reazione chimica.

## Condizioni di accesso:

### UNIFI

Banca dati online in abbonamento di ateneo. Accessibile, previa registrazione, da rete fissa/wireless di ateneo o da remoto tramite:

- VPN di ateneo (unifiVPN). [Istruzioni VPN \[3\]](#)

Al primo utilizzo, registrarsi al seguente [link \[4\]](#). [Istruzioni per la registrazione \[5\]](#) (è richiesto un indirizzo e-mail istituzionale: @unifi.it, @studenti.unifi.it). Se per 2 anni un utente non accede a SciFinder<sup>n</sup> viene automaticamente cancellato. Per riattivare il proprio account inviare una email con oggetto "Richiesta riattivazione SciFinder-n" a [info.chi@sba.unifi.it](mailto:info.chi@sba.unifi.it) [6]

[Requisiti di sistema \[7\]](#). Per attivare la funzione di disegno della struttura chimica e quindi la ricerca tramite struttura, sottostruttura e reazione può essere necessario installare un apposito plug-in se si riscontrano problemi con Java. JavaScript, Java, cookies, e pop-up devono essere abilitati.

## Ambiti disciplinari:

- [Biologia](#) [8]
- [Chimica](#) [9]
- [Farmacia](#) [10]
- [Medicina](#) [11]

## Editore/Fornitore:

ACS (American Chemical Society)

## Url:

[SciFinder-n](#) [12]

## Guide/Tutorial:

[SciFinder-n Training Materials](#) [13]

## Aggiornato al:

19/04/2022

### SISTEMA BIBLIOTECARIO di ATENEIO

Via Curtatone e Montanara 15 -  
56126 Pisa

P.I. [00286820501](#) - C.F.

[80003670504](#)

[PEC](#)

[Unimap](#)

[Crediti](#)

[Mappa del sito](#)

[Note legali](#)

[AREA RISERVATA](#)

---

**Source URL:** <http://sba.unipi.it/it/risorse/banche-dati/scifinder-n>

### Links

[1] <http://sba.unipi.it/it/risorse/banche-dati/scifinder-n> [2] <https://www.cas.org/cas-data> [3]  
<http://sba.unipi.it/it/servizi/accesso-risorse-elettroniche> [4]  
<https://scifinder.cas.org/registration/index.html?corpKey=BB4BFCD3-86F3-50AB-7E68-4B251D43BD82> [5]  
[http://sba.unipi.it/sites/default/files/scifinder\\_user\\_registration.pdf#overlay-context=risorse/banche-dati/scifinder](http://sba.unipi.it/sites/default/files/scifinder_user_registration.pdf#overlay-context=risorse/banche-dati/scifinder) [6]  
&#109;&#97;&#105;&#108;&#116;&#111;&#58;&#105;&#110;&#102;&#111;&#46;&#99;&#104;&#105;&#64;&#115  
:&#98;&#97;&#46;&#117;&#110;&#105;&#112;&#105;&#46;&#105;&#116; [7]  
<http://www.cas.org/support/scifi/sysreqs.html> [8] <http://sba.unipi.it/it/ambiti-disciplinari/biologia> [9]  
<http://sba.unipi.it/it/ambiti-disciplinari/chimica> [10] <http://sba.unipi.it/it/ambiti-disciplinari/farmacia> [11]  
<http://sba.unipi.it/it/ambiti-disciplinari/medicina> [12] <https://scifinder-n.cas.org> [13]  
<https://www.cas.org/support/training/scifinder-n>