

SciFinder

Chemical Structure substructure > substances (53022) > 480-90-0

REACTIONS: REACTION STRUCTURE

Structure Editor: Java Non-Java

Click to Edit

Search Type: Allow variability only as specified Substructure

Import CIF

Search

Advanced Search

Opcions per refinar la cerca .

Dibuixeu l'estructura de qualsevol component de la reacció d'interès. No és necessari dibuixar tots els components de la reacció.

Pantalla de resultats:

REACTIONS: REACTION STRUCTURE

Sample Analysis: Reagent

1. View Reaction Detail Link Similar Reactions

Single Step Hover over any structure for more options.

Overview

Steps/Stages

1.1: R:SOCl₂, S:OCH₂CH₂Cl, rt 2 h, 60°C

Notes

Reactants: 1, Reagents: 1, Solvents: 1, Steps: 1, Stages: 1, Most stages in any one step: 1

References

Thienyl chloride mediated dehydrogenation of 3-hydroxyindanones to indenones

A Quick View of Other Sources

By Chandra, Tenny et al

From Tetrahedron Letters, 56(21), 4603-4606, 2015

Opcions per analitzar i refinar els resultats de la cerca.

Esquema de la reacció amb totes les dades.

Ens dona la referència bibliogràfica i també l'accés al text complet, en el cas de revistes subscriïdes o d'accés obert.

IMPORTANT

Per accedir a aquesta base de dades, així com a la resta de recursos electrònics contractats pel CRAI, cal activar el SIRE i autenticar-se amb l'identificador UB (el mateix que s'utilitza per accedir a la intranet UB).

Més informació a:

<http://crai.ub.edu/que-ofereix-el-crai/acces-recursos/acces-recursos-proxy>

recercador+

Accediu a les bases de dades i recursos electrònics del CRAI a través del **ReCercador+** :
<http://recercador.ub.edu>



Al **Campus Virtual** trobareu informació sobre els propers cursos que es duran a terme a la vostra biblioteca :
<https://cvformacio2.ub.edu/course/category.php?id=201>



Per saber-ne més accediu al **Servei d'Atenció als Usuaris**, un servei d'atenció personalitzada les 24 hores al dia i 7 dies a la setmana :
<http://crai.ub.edu/ca/que-ofereix-el-crai/sau>

crai.ub.edu



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Centre de Recursos per a
l'Aprenentatge i la Investigació



© CRAI, curs 2015-16



SCIFINDER

Guia ràpida



- Plataforma produïda pel Chemical Abstracts Service (CAS) que dóna accés a la major col·lecció d'informació sobre química, enginyeria química i altres matèries relacionades.
- Cal registrar-se per accedir-hi. Vegeu les instruccions a : CRAI> Recursos d'Informació> Bases de Dades> **SciFinder**

Contingut

Referències

- Més de 40 milions de referències provinents de més de 10.000 revistes científiques, llibres, conferències, etc. amb cobertura des de 1800 fins l'actualitat.
- Patents i famílies de patents provinents de 63 oficines de patents.
- Més de 474 milions de cites des de 1997 fins ara.
- Informació biomèdica (Medline).
- Actualització diària amb més de 5.000 documents.

Substàncies

- Les fitxes de més de 112 milions de substàncies i 68 milions de seqüències registrades pel CAS, que inclouen nomenclatura, número CAS, estructura, fórmula molecular i propietats químiques experimentals i calculades.
- Més de 68 milions de compostos comercials amb informació dels subministradors i altres dades incloses a més de 1.000 catàlegs.
- Informació d'inventaris i llistes de regulació de més de 312.000 compostos.
- Més d'un milió d'estructures de Markush incloses a les patents.

Reaccions

- Més de 75 milions de reaccions amb informació sintètica de compostos orgànics, organometàl·lics i productes naturals.
- Dóna dades com les condicions de reacció, rendiment de la reacció i catalitzadors.

CERCA DE REFERÈNCIES

Es poden cercar referències, substàncies o reaccions. Per defecte, anirem a la pantalla de cerca de referències per tema:

Escriviu aquí una frase que defineixi el vostre tema.

Opcions per refinar la cerca de referències. Aquestes varien si la cerca és per tema, autor, empresa, revista o patent.

Opcions de cerca de referències: tema, autor, empresa, identificador del document, dades bibliogràfiques de la revista o patent.

Pantalla de resultats:

Es poden imprimir o exportar els resultats en diferents formats.

Analyze dóna histogrammes d'autors, empreses, tipus de documents, etc.

Refine permet refinar els resultats per tema, autor, empresa, any de publicació, tipus de document, llengua o base de dades.

Categorize filtra els resultats per categoria temàtica o paraula clau.

Accés al text complet, sempre que el CRAI de la UB tingui subscrita la revista o el document sigui d'accés obert.

CERCA DE SUBSTÀNCIES

Es poden utilitzar dos editors d'estructures, un que necessita Java i un altre que no el necessita.

Es poden cercar substàncies i les seves propietats mitjançant l'estructura química, la fórmula de Markush, la fórmula molecular, el núm. CAS o qualsevol dels seus noms.

Opcions per refinar la cerca de substàncies.

Pantalla de resultats:

Es poden refinar o analitzar els resultats.

Registre de la substància amb totes les dades disponibles.