



Nowoczesna Kataliza: Selektywna Hydrogenacja Benzeno do Cyloheksenu

Indeks: **834037** Producent: **Springer**

Cena: **559.67 zł**

Opis

Catalytic Technology for Selective Hydrogenation of Benzene to Cyclohexene

Producent: Springer

Nowoczesna technologia katalityczna do selektywnej hydrogenacji benzeno do cykloheksenu. Książka przedstawia najnowsze osiągnięcia w dziedzinie katalizy heterogenicznej oraz kinetyki katalitycznej. Autorzy dokładnie omawiają mechanizm katalizy, różne rodzaje katalizatorów oraz kluczowe urządzenia wymagane do procesu. Poznaj zasady termodynamiki i zrównoważonej chemii przemysłowej.

Publikacja skupia się na tematyce związanej z benzene, selektywną hydrogenacją, cykloheksenem oraz kluczowymi aspektami związanymi z procesem. Książka stanowi nieocenioną pozycję dla chemików, inżynierów chemicznych oraz badaczy zainteresowanych katalizą i chemią organiczną.

Autorstwo: Liu, Zhongyi, Liu, Shouchang, Li, Zhongjun. Wydanie pierwsze, premiera 2021-09-12. Odkryj zaawansowane technologie katalizy chemicznej wraz z praktycznymi aspektami badawczymi. Bezkompromisowa jakość informacji i wiedzy dla specjalistów z branży chemicznej i naukowej.

- **temat:** Catalysis, Chemistry, Organic chemistry, Industrial chemistry, SCIENCE / Chemistry / Industrial & Technical, SCIENCE, Industrial & Technical, SCIENCE / Chemistry / General, General, SCIENCE / Chemistry / Organic, Organic, Green Chemistry, Organic Chemistry, Industrial Chemistry/Chemical Engineering, Industrial Chemistry, Chemical Engineering, HC/Technik/Chemische Technik, HC, Technik, Chemische Technik, HC/Chemie/Sonstiges, Chemie, Sonstiges, HC/Chemie/Organische Chemie, Organische Chemie, Benzene;Selective Hydrogenation;Cyclohexene;Thermodynamics;Heterogeneous Catalytic Kinetics;Catalytic Mechanism;Catalysts;Key Equipment, Sustainability, Industrial chemistry and chemical engineering, SCIENCE / Chemistry / General, SCIENCE / Chemistry / Industrial & Technical, SCIENCE / Chemistry / Organic, Science/Chemistry - Industrial & Technical, Science/Chemistry - Organic, Catalysis, Chemistry, Industrial chemistry, Organic chemistry, Chemie, Industrial chemistry and chemical engineering, Industrielle Chemie und Chemietechnologie, Katalyse, Nachhaltigkeit, Organische Chemie, Sustainability, HC/Chemie/Organische Chemie, HC/Chemie/Sonstiges, HC/Technik/Chemische Technik, Hardcover, Softcover / Technik/Chemische Technik
- **wiązujący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 557 grams
- **strony:** 361
- **słowo kluczowe tematu:** Benzene; Selective Hydrogenation; Cyclohexene; Thermodynamics; Heterogeneous Catalytic Kinetics; Catalytic Mechanism; Catalysts; Key Equipment, Benzene;Selective Hydrogenation;Cyclohexene;Thermodynamics;Heterogeneous Catalytic Kinetics;Catalytic Mechanism;Catalysts;Key

Equipment, Selectivehydrogenation; thermodynamics; HeterogeneousCatalyticKinetics; CatalyticMechanism; Catalysts; KeyEquipment

- **kod podmiotu:** PN, TDC, TDC, PNRD, RNU, PNN, RNU, SCI013000, SCI013060, SCI013040, SCI013060, SCI013040, PNRD, PN, TDC, PNN, 1654, 1659, 1687, 1687
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **kolor:** Yellow
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.55 kilograms
- **wydanie:** 1st ed. 2020
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 9811564132, 9789811564130, 09789811564130
- **producent:** Springer
- **autor:** Liu, Zhongyi, Liu, Shouchang, Li, Zhongjun
- **gatunek muzyczny:** Catalysis, Chemistry, Organic chemistry, Industrial chemistry, SCIENCE, Chemistry, Industrial & Technical, SCIENCE, Chemistry, General, SCIENCE, Chemistry, Organic, HC, Technik, Chemische Technik, HC, Chemie, Sonstiges, HC, Chemie, Organische Chemie, Catalysis, Chemistry, Sustainability, Organic chemistry, Industrial chemistry and chemical engineering
- **Data publikacji:** 2021-09-12T00:00:01Z
- **numer wydania:** 1
- **nazwa przedmiotu:** Catalytic Technology for Selective Hydrogenation of Benzene to Cyclohexene
- **data premiery:** 2021-09-12T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2021-08-15T02:19:23.561Z

Parametry

Wydanie

1. edycja