1. Record Nr. UNISA996461151303316

| | |
|---|---|
| Titolo | New and future developments in catalysis : solar photocatalysis / edited by Steven L. Suib |
| Pubbl/distr/stampa | Amsterdam, : Elsevier, 2013 |
| Descrizione fisica | Testo elettronico (PDF) (478 p.) |
| Altri autori (Persone) | SUIB, Steven L |
| Disciplina | 660.2995 |
| Soggetti | Biocarburanti |
| Lingua di pubblicazione | Inglese |
| Formato | Risorsa elettronica |
| Livello bibliografico | Monografia |
| Sommario/riassunto | New and Future Developments in Catalysis è un pacchetto di sette libri che raccoglie le ultime idee sulle fonti di energia alternative e rinnovabili e sul ruolo che la catalisi gioca nella conversione di nuove materie prime rinnovabili in biocarburanti e prodotti biochimici. Sia i catalizzatori omogenei che eterogenei ei processi catalitici saranno discussi in un approccio unificato e completo. Ci saranno ampi riferimenti incrociati all'interno di tutti i volumi. L'uso dell'energia solare durante vari processi chimici catalitici per la produzione di una serie di prodotti chimici è il tema di questo volume. |