



Oferta nr. 4/14

Tytuł

Nowe niesymetryczne spirotrukseny, sposób ich wytwarzania i ich zastosowanie zwłaszcza w organicznej elektronice i optoelektronice

Pełne Streszczenie

Przedmiotem wynalazku są nowe niesymetryczne spirotrukseny, sposób ich wytwarzania i ich zastosowanie, zwłaszcza w organicznej elektronice i optoelektronice

Twórcy

Michał Maciejczyk, Marek Pietraszkiewicz, Krzysztof Górski

Dziedzina

- Chemia - Chemia organiczna
- Chemia - Materiały, metalurgia

Zalety / innowacyjne aspekty

- nowe niesymetryczne pochodne spirotruksenu
- lepsza rozpuszczalność związków zawierających ugrupowania spirocykliczne dzięki modyfikacji układów grupami alkilowymi
- łatwa sekencyjna metoda syntezy nowej grupy związków

Słowa kluczowe

truksen, spirotruksen, niesymetryczny spirotruksen

Zastosowanie

Chemia organiczna, Substancje organiczne

Stan zaawansowania

etap badania

Prawa własności intelektualnej

Zgłoszenie patentowe w Polsce

ICHF dla Firm ul. Kasprzaka 44/52 01-224 Warszawa
TEL: 22 343 33 12 | FAX: 22 343 33 33
ichfdlafirm@ichf.edu.pl | NIP: 525-000-87-55