



2-(4-bromophenyl)-6-methyl-4*H*-1-benzopyran-4-one (4'-bromo-6-methyl flavone).

Autorzy

Tomasz Janeczko

Agata Białońska

Edyta Kostrzewa-Susłow

Rok wydania

2010

Czasopismo

Acta Crystallographica

Section E: Structure Reports

Online

Numer woluminu

E66

Strony

o966-o967

DOI

10.1107/S1600536810010718

Kolekcja

Naukowa

Język

Angielski

Typ publikacji

Artykuł

Streszczenie

Planar (r.m.s. deviation from the plane through all non-H atoms = 0.036 Å) molecules of the title compound, C₁₆H₁₁BrO₂, form a layered structure stabilized by C—H···O hydrogen bonds and π – π stacking interactions.

Licencja otwartego dostępu

CC-BY

Licencja na prawach której można swobodnie kopiować, rozprowadzać, zmieniać i remiksować objęty prawem autorskim utwór (Utwór-przedmiot prawa autorskiego) pod warunkiem podania imienia i nazwiska autora utworu pierwotnego oraz źródła pochodzenia utworu.

Pełny tekst licencji:

<https://creativecommons.org/licenses/by/3.0/pl/legalcode>

Adres publiczny

<https://doi.org/10.1107/S1600536810010718>