

État de surface réel du titanate de baryum dans un contexte réactif



Filesize: 4.38 MB

Reviews

It becomes an awesome publication that I actually have actually read. It really is written in simple terms and not difficult to understand. Once you begin to read the book, it is extremely difficult to leave it before concluding.
(Talia Cormier)

ÉTAT DE SURFACE RÉEL DU TITANATE DE BARYUM DANS UN CONTEXTE RÉACTIF



Condition: New. Publisher/Verlag: Éditions universitaires européennes | Une étude par la Fonctionnelle de la Densité | _Depuis l'avènement du transistor, beaucoup d'études ont été entamées sur les faces des cristaux, comme le titanate de baryum, utilisé en électronique, en électricité et dans les mémoires des microprocesseurs. Dans notre travail nous avons utilisé ce cristal, dans sa phase cubique, la face (001), comme support dans une réaction catalytique. Cette étude a été faite pour la première fois, une étude théorique en ab initio basant sur la Théorie de la Fonctionnelle de la Densité (DFT), à l'aide du code de calcul Dacapo, à partir des premiers principes. L'étude de cette face (001) montre que la face à terminaison BaO est plus stable que celle à terminaison TiO₂. Pour la surface à terminaison BaO, nous avons étudié les sites apicaux Ba et O, le site ponté Ba-O. Cette surface adsorbe fortement l'atome d'oxygène O et la molécule O₂ et casse la molécule NO en adsorbant les atomes dissociés fortement. Pour la surface à terminaison TiO₂, les sites apicaux Ti et O, le site ponté Ti-O et le site apical Ba de la 2^{ème} couche ont été explorés. | Format: Paperback | Language/Sprache: fre | 200 pp.



[Read État de surface réel du titanate de baryum dans un contexte réactif Online](#)

[Download PDF État de surface réel du titanate de baryum dans un contexte réactif](#)

Other Books



25 Days, 26 Ways to Make This Your Best Christmas Ever

Zondervan. Book Condition: New. 0310293146 BRAND NEW!! MULTIPLE COPIES AVAILABLE. NEW CONDITION!! 100% MONEY BACK GUARANTEE!! BUY WITH CONFIDENCE! WE SHIP DAILY!!EXPEDITED SHIPPING AVAILABLE. It's Beginning to Look a Lot Like Christmas. Finding the perfect...

[Download Book »](#)



Alphatales (Letter T: When Tilly Turtle Came to Tea): A Series of 26 Irresistible Animal Storybooks That Build Phonemic Awareness & Teach Each Letter of the Alphabet

Teaching Resources. Paperback / softback. Book Condition: new. BRAND NEW, Alphatales (Letter T: When Tilly Turtle Came to Tea): A Series of 26 Irresistible Animal Storybooks That Build Phonemic Awareness & Teach Each Letter of...

[Download Book »](#)



The L Digital Library of genuine books(Chinese Edition)

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date: 2002 Publisher: the BUPT title: Digital Library Original Price: 10 yuan...

[Download Book »](#)



Danses Sacree Et Profane, CD 113: Study Score

Petrucci Library Press, United States, 2015. Paperback. Book Condition: New. 279 x 216 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.Debussy composed his concertante masterwork on commission from Pleyel for a...

[Download Book »](#)



Rose O the River (Illustrated Edition) (Dodo Press)

Dodo Press, United Kingdom, 2007. Paperback. Book Condition: New. George Wright (illustrator). Illustrated. 229 x 152 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****.Kate Douglas Wiggin, nee Smith (1856-1923) was an...

[Download Book »](#)

**MÃ¶I**

USPOCO BOOKS. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 48 pages. Dimensions: 7.8in. x 5.1in. x 0.1in. Mle Live is a print magazine of poetry, politics and art which also has a substantial online presence. Mle Live is

[Read ePub »](#)

**Damned If You Don t**

Createspace, United States, 2015. Paperback. Book Condition: New. 279 x 216 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****. We ve all heard of the wonderful invention that the Big Corporation or

[Read ePub »](#)

**O Pioneers!**

Signet Classics. MASS MARKET PAPERBACK. Book Condition: New. 0451522850 20+ year old Mass Market paperback book-Never Read-may have light shelf wear- Great Copy- I ship FAST via USPS first class mail 2-3 day delivery with

[Read ePub »](#)

**Mother s Love: Mothers Day Journal / Gifts / Presents for New Moms (Large Ruled Notebook)**

Createspace, United States, 2015. Paperback. Book Condition: New. 229 x 152 mm. Language: English . Brand New Book ***** Print on Demand *****. Mothers Day / Baby Shower / Birthday / Christmas Gifts for Mum [

[Read ePub »](#)

**Genuine Books L 365 days of pre-read fable(Chinese Edition)**

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment. Paperback. Pub Date: 2005 Pages: 119 Publisher: Chinese women title: 365 days of pre-read

[Read ePub »](#)