



JOURNAL OF THE TUNISIAN CHEMICAL SOCIETY
JOURNAL DE LA SOCIETE CHIMIQUE DE TUNISIE

Volume 9, Number 1 (June 2007)

[**<< back to issues**](#)

SUMMARY

Régio et stéréochimie de la cycloaddition [4+2] du tétrafluoroborate, du 2-benzoyl-1,2-dihydroisoquinoléine-1-carbonitrile avec quelques (E)-2-arylidène-(2H)-indanones

S. Boudriga, M. E. Rammah

Pages 1 - 7

Effet de la mise en culture du stade de développement et du mode d'exploitation sur la teneur et la composition chimique de l'huile essentielle du thym en capitule (*Coridothymus capitatus* (L.) Reichenb.)

S. Zouari, R. El Ferjani, Z. Ghrabi, M. Neffati

Pages 9 - 16

A total synthesis of (E)-11-hydroxyundec-2-enoic acid - A new homologous royal jelly acid

T. Turki, S. Khamri, H. Amri

Pages 17 - 22

Composition chimique de l'huile des graines d'*Onopordon nervosum* subsp. *Platylepis* Murb (Astéracées)

S.F. Hachicha, S. Barrek, T. Skanji, Z.G. Ghrabi, H. Zarrouk

Pages 23 - 28

Élimination d'un colorant des rejets de l'industrie textile par la technique d'adsorption sur une argile naturelle dans un lit fluidisé

N. Hamouda, I. Zouari, A. Gannouni, A. Bellagi

Pages 29 - 39

Batch adsorption of methylene blue on silica gel obtained from Tunisian sand

M. Besbes, N. Fakhfakh, M. Benzina

Pages 41 - 52

Oxydation par voie humide de l'acide *p*-hydroxybenzoïque en présence de catalyseurs Ru/TiO₂

M. Triki, D. Pham Minh, Z. Ksibi, A. Ghorbel, P. Gallezot, M. Besson

Pages 53 - 58

Synthesis, crystal structure, thermal behavior and spectroscopic studies of [NC₅H₁₂⁺]•[H₂PO₄⁻]

A. Dakhlaoui, L. S. Smiri

Pages 59 - 69

Synthèse et étude structurale d'un nitrato-décavanadate de sodium, potassium et rubidium pentadécahydraté Na_{1,35}K_{4,45}Rb_{1,20}(H₂O)₁₂(V₁₀O₂₈)(NO₃).3H₂O

R. Ksiksi, M. Graia, A. Driss

Pages 71 - 84

Characterization and performance of over-exchanged Cu-ZSM-5 catalysts prepared by solid-state ion exchange for the selective catalytic reduction of NO by *n*-decane

H. Tounsi, S. Djemel, A. Ghorbel, G. Delahay

Pages 85 - 96