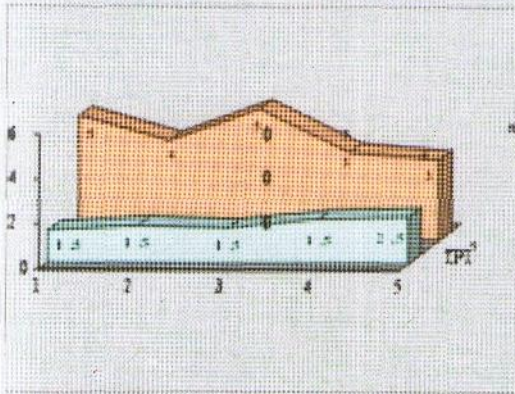
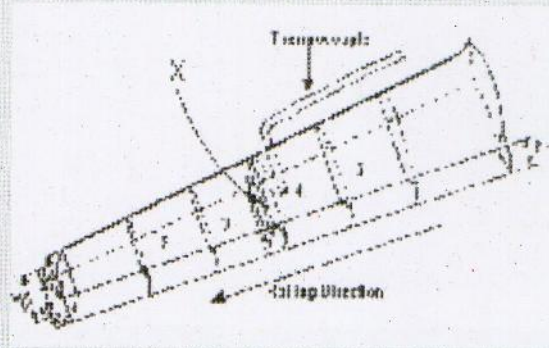




Synthèse

N°12 Juin 2003



SOMMAIRE

Section C1

analyse de la cinétique d'absorption d'eau prévue par la loi de diffusion de fick d'un composite renforcé par tissus de verre / résine époxyde **03**

A. NACERI et A. VAUTRIN

Etude du comportement en fatigue d'un matériau composite polyester - verre - perlon a utilisation orthopédique **08**

M. BENAMIRA, A. AMIRAT, A. HAIHAHEM

Modélisation d'une machine de climatisation tritherme a éjecto -compresseur **14**

L. BOUMARAF, A. LALLEMAND

Analyse par spectroscopie des photoélectrons x (xps) du revêtement de l'acier galvanisé. **21**

O. ASSALA, H. TAALLAH, D. COSTA, et P. MARCUS

Hot deformation behaviour of 3% silicon steel under wedge shaped specimens **25**

R. BENCHOUIEB, C. M. SELLARS, G. J. RICHARDSON.

Section E

La surveillance biologique et intérêt de l'inr dans la prise en charge des traitements sous antivitaminé k

L. BOUHAFS, H. OUELAA, H. MOKADEM, S. FARFAR **33**

Etude cytologique et biochimique en vue du diagnostic des hypofertiles

MOKADDEM H., KHELIL K., KECHRID Z. **38**

Effet of reduced dietary zinc and experimental diabetes on got, gpt and alkaline phosphatase activities in rats

Z. KECHRID, N. BOUZERNA, C. ABDENOUR **44**

The glutathione redox system activity under the influence of alpha-cypermethrin in rats

AOUACHERI W, SAKA S, KECHRID Z **49**

تأثير التعايش المايكورايزي على تثبيت النتروجين في شجرة

ع. فراقه - بديار **53**

Recherche de l'activité Pectinolytique chez 22 souches de champignons microscopiques isolées d'un sol de la région d'el kala

H. FENGHOUR, A. LADJAMA, Z. TAIBI **58**

Production d'acide lactique par lactobacillus rhamnosus milieu a base de jus de datte

A. BOUDJELAL **65**