
CURRICULUM VITÆ

Nom et Prénom : IKKENE Rafika

Date et lieu de naissance : 02 Janvier 1978 à Alger.

Grade : Attachée de Recherche

E-mail : rafika.ikkene@crapc-dz.org

Axe de recherche : Polymères de trempe

Publications :

1) R. Ikkene, Z. Koudil, M. Mouzali, « Pouvoir de refroidissement des solutions de trempe à base de polymères hydrosolubles », Comptes Rendus de Chimie, Vol. 11, N° 3, p 297-306, March 2008.

2) R. Ikkene, Z. Koudil, M. Mouzali, « Evaluation du pouvoir de durcissement d'un bain de trempe à base de PEG dans l'eau », publication soumise aux Annales de Chimie-Science des Matériaux (article accepté) (2007).

3) - Rédaction d'une publication en cours : « Measurement of the cooling power of polyethylene glycol aqueous solutions used as quenching media ».

Communications :

Communications nationales :

1) « Drasticité de solutions aqueuses de trempe à base de polyethylene glycol », R. Ikkene, M. Mouzali, Journées Scientifiques et Pédagogiques de la Faculté de Chimie JSPFC 2007, USTHB, 19-20 Avril 2006.

2) « Etude du pouvoir de refroidissement des solutions de polymères hydrosolubles utilisées dans la trempe des alliages », R. Ikkene, M. Mouzali, Journées Scientifiques et Pédagogiques de la Faculté de Chimie JSPFC 2007, USTHB, 21-22 Avril 2007.

3) « Drasticité de bains de trempe à base de solutions aqueuses de polyéthylène glycol », R. Ikkene, M. Mouzali, 3^{ème} Séminaire National sur les Polymères SNP III, Béjaïa, 22-24 Mai 2007.

4) « Pouvoir de durcissement d'un bain de trempe à base de solutions aqueuses de polyéthylène glycol », R. Ikkene, Z. Koudil, M. Mouzali, Journées Scientifiques et Pédagogiques de la Faculté de Chimie JSPFC 2008, USTHB, 21-22 Avril 2008.

5) « Effets des sels sur le pouvoir de refroidissement des solutions aqueuses de trempe des alliages », R. Ikkene, Z. Koudil, M. Mouzali, Journées scientifiques internes du CRAPC, USTHB, 02-03 juin 2008.

Communications internationales :

1) « Etude du pouvoir de durcissement des solutions aqueuses de polymères hydrosolubles utilisées pour la trempe des alliages », R. Ikkene, M. Mouzali, 1^{er} Colloque International de Chimie CIC, Tébessa, 15-16 Avril 2008.