



## تفاصيل البحث:

الصفحة الرئيسية

عمادة الكلية

وكالات الكلية

إدارة الكلية

الشؤون التعليمية

الأقسام العلمية

المعامل

مجلة كلية العلوم

الخدمات

الأنظمة الإلكترونية (ODUS)

اتصل بالكلية

دليل المنسولين

الملفات

الأبحاث

المواد

مواقع مفضلة

عدد زيارات هذه الصفحة: 2



GAMMA-IRRADIATION EFFECTS ON THE KINETICS OF THE :  
NONISOTHERMAL DECOMPOSITION OF POTASSIUM NICKEL  
OXALATE

عنوان البحث

GAMMA-IRRADIATION EFFECTS ON THE KINETICS OF THE  
NONISOTHERMAL DECOMPOSITION OF POTASSIUM NICKEL  
OXALATE

الوصف

The kinetics of the non-isothermal decomposition of :  
potassium nickel(II) oxalate in air were studied for non-  
irradiated and irradiated crystals using thermogravimetric  
techniques. Analysis of kinetic data were performed using the  
direct differential method, the integral methods due to  
Coats-Redfern, Ozawa and a composite integral method. The  
results of the kinetic analysis of dynamic data and the effects  
of radiation were discussed and compared with those  
.obtained under isothermal conditions

: مقال

نوع البحث

: 1994

سنة البحث

RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY Volume: 44 Issue: 6 :  
Pages: 583-587

الناشر

: Saturday, June 14, 2008

تاريخ الاضافة على الموقع

## الباحثون:

البريد الالكتروني	المرتبة العلمية	نوع الباحث	اسم الباحث (انجليزي)	اسم الباحث (عربي)
	أستاذ	باحث	BASAH EL SN	سليمان ناصر باسهل
.	.	باحث	ELFASS MM	.
.	.	باحث	ELBELLIHI AA	.
.	.	باحث	ALSABBAN EA	.
.	.	باحث	DIEFALLAH EHM	.